

EP 1 440 981 A2

5 SPLEN2010510// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2010530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2010534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2010588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLEN2010625// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLEN2010800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2010846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.963 // 0
 SPLEN2010847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.694 // 0
 SPLEN2010862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLEN2010912// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.546 // 0
 SPLEN2010978// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2010986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.034 // 0
 20 SPLEN2011018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011021// 0 // 0 // 0 // 0 // 57.827 // 28.508 // 0
 SPLEN2011025// 0 // 0 // 0 // 0 // 66.980 // 33.020 // 0
 25 SPLEN2011086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011145// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLEN2011252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.157 // 0
 SPLEN2011422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLEN2011672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.983 // 0
 SPLEN2011737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.065 // 0
 40 SPLEN2011758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.273 // 0
 SPLEN2011766// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.426 // 0
 SPLEN2011805// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 SPLEN2011820// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011931// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2011981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLEN2012115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.120 // 0
 SPLEN2012175// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2012179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLEN2012185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

SPLEN2012234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2012453// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 5 SPLEN2012523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.857 // 7.266
 SPLEN2012524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2012525// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLEN2012571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.218 // 5.530 // 0
 SPLEN2012606// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2012611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.950 // 0
 SPLEN2012619// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.499 // 0
 15 SPLEN2012624// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.593 // 0
 SPLEN2012725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2012743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 SPLEN2012756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2012800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.594 // 0
 SPLEN2012846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.098 // 0
 25 SPLEN2012889// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLEN2012961// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2013108// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.831 // 0
 SPLEN2013195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 30 SPLEN2013503// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.099 // 0
 SPLEN2013644// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2013648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLEN2013670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.398 // 0
 SPLEN2013673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2013690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.787 // 0
 40 SPLEN2013714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2013753// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLEN2013821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.968 // 0
 SPLEN2013857// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.499 // 0
 45 SPLEN2013860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2013910// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2013923// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.098 // 0
 50 SPLEN2013936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.607 // 45.406
 SPLEN2014041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLEN2014063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLEN2014073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.525 // 0

SPLEN2014080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.242 // 0
 SPLEN2014119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.033 // 0
 5 SPLEN2014136// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014210// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLEN2014293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.867 // 0
 SPLEN2014452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.971 // 0
 15 SPLEN2014454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014486// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 SPLEN2014572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.827 // 0
 SPLEN2014645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.852 // 0
 SPLEN2014669// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 SPLEN2014711// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.614 // 0
 SPLEN2014739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.784 // 0
 SPLEN2014860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLEN2014865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014911// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.723 // 9.176 // 7.179
 SPLEN2014919// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLEN2014924// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014937// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2014946// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 SPLEN2015031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2015094// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2015121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 45 SPLEN2015129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.499 // 0
 SPLEN2015158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2015166// 0 // 0 // 0 // 0 // 66.980 // 33.020 // 0
 SPLEN2015216// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLEN2015258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2015261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2015267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLEN2015276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

SPLN2015310// 0 // 0 // 0 // 3.936 // 6.068 // 0.997 // 0
 SPLN2015415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 SPLN2015433// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2015593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2015674// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLN2015679// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2015707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2015730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.681 // 0
 SPLN2015746// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLN2015788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.263 // 32.942
 SPLN2015815// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2015890// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 20 SPLN2015891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2015899// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 SPLN2016053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016069// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.971 // 0
 SPLN2016135// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLN2016139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.229 // 0
 SPLN2016241// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016250// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLN2016268// 0 // 0 // 0 // 2.966 // 1.525 // 1.503 // 0
 SPLN2016304// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 SPLN2016421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.310 // 7.208 // 0
 SPLN2016480// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016531// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 SPLN2016533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.070 // 0
 SPLN2016541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016554// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.422 // 0
 50 SPLN2016602// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2016678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.278 // 0
 55 SPLN2016743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.232 // 9.974 // 0

SPLEN2016773// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 SPLEN2016781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 5 SPLEN2016840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2016863// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2016922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLEN2016932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.070 // 0
 SPLEN2016972// 0 // 0 // 0 // 13.923 // 0 // 3.528 // 0
 SPLEN2016973// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017043// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.106 // 0
 15 SPLEN2017104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.487 // 0
 SPLEN2017147// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 SPLEN2017187// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017189// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 SPLEN2017318// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.905 // 8.827 // 0
 SPLEN2017351// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.233 // 0
 SPLEN2017426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLEN2017452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017538// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017592// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 SPLEN2017613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLEN2017620// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.917 // 0
 SPLEN2017643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 SPLEN2017740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2017781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 SPLEN2017918// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.217 // 4.758 // 0
 45 SPLEN2017999// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2018098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.326 // 0
 SPLEN2018112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLEN2018157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.588 // 16.414
 SPLEN2018159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.475 // 0
 SPLEN2018180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2018181// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLEN2018280// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

SPLEN2018285// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2018299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.797 // 0
 5 SPLEN2018302// 0 // 42.846 // 0 // 0 // 0 // 10.578 // 0
 SPLEN2018364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2018395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLEN2018643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.499 // 0
 SPLEN2018683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLEN2018732// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2018749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLEN2018933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019043// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 SPLEN2019077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.457 // 0
 SPLEN2019092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.294 // 0
 SPLEN2019102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 SPLEN2019131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.849 // 0
 SPLEN2019257// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 30 SPLEN2019311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42.173 // 0
 SPLEN2019323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019349// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.033 // 0
 SPLEN2019375// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLEN2019379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.862 // 0
 SPLEN2019405// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.474 // 0
 SPLEN2019446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.102 // 0
 40 SPLEN2019471// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019480// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.528 // 0
 45 SPLEN2019571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019575// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019709// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLEN2019774// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.455 // 0
 SPLEN2019793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019811// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2019839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLEN2019956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.985 // 0

SPLEN2019985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.498 // 0
5 SPLEN2020034// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.126 // 0
SPLEN2020153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10 SPLEN2020166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020359// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 SPLEN2020417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.283 // 0
SPLEN2020427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20 SPLEN2020512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020608// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2020777// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 SPLEN2020805// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.373 // 0
30 SPLEN2021157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.868 // 0
SPLEN2021231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021273// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.310 // 0
35 SPLEN2021295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021298// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
40 SPLEN2021417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021440// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.070 // 0
45 SPLEN2021463// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021560// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021795// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
50 SPLEN2021983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2021991// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLEN2022040// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
55 SPLEN2022162// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

SPLN2022227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2022522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.932 // 0
5 SPLN2022591// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2022785// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2022920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10 SPLN2023024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2023118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.364 // 0
SPLN2023160// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.195 // 0
SPLN2023423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 SPLN2023710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2023733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.051 // 0
SPLN2023791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.431 // 0
20 SPLN2023977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 SPLN2024232// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.539 // 0
SPLN2024273// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.007 // 0
30 SPLN2024530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35 SPLN2024617// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.836 // 0
40 SPLN2024956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2024990// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 80.667 // 0
SPLN2025012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
45 SPLN2025017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.340 // 0
SPLN2025039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
SPLN2025219// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2025491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.070 // 0
50 SPLN2025626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2025820// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
SPLN2026144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
55 SPLN2026411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.827 // 0

SPLEN2026765// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2027113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.847 // 0
 5 SPLEN2027157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2027395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2027488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLEN2027780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.294 // 0
 SPLEN2027852// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2027868// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2027995// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLEN2028046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2028066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2028138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 SPLEN2028365// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.970 // 0
 SPLEN2028417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2028424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.497 // 0
 25 SPLEN2028466// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.919 // 1.439 // 0
 SPLEN2028593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2028844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLEN2028914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.858 // 0
 SPLEN2028994// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2029051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2029176// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLEN2029295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.831 // 0
 SPLEN2029380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2029522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 SPLEN2029683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.831 // 0
 SPLEN2029727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2029904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 SPLEN2029912// 0 // 11.510 // 0 // 0 // 0 // 2.842 // 0
 SPLEN2030250// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2030335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLEN2030371// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2030397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2030479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2030495// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLEN2030562// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

SPLN2030763// 0 // 74.205 // 0 // 0 // 0 // 18.320 // 0
 SPLN2030847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 SPLN2031004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2031125// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2031424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.247 // 0
 10 SPLN2031547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.478 // 0
 SPLN2031674// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.519 // 0
 SPLN2031724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2031780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLN2032036// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2032112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2032154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.070 // 0
 20 SPLN2032157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.941 // 0
 SPLN2032321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2032356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.427 // 0
 25 SPLN2032677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2032813// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2032924// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLN2033098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.970 // 0
 SPLN2033153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2033333// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2033490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLN2033539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2033921// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2033996// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 SPLN2034021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2034081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2034252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 SPLN2034448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.039 // 0
 SPLN2034551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2034601// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2034678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLN2034781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.682 // 0
 SPLN2034864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2034934// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLN2035318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

SPLN2035615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2036076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.858 // 0
 5 SPLN2036103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2036326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2036475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 SPLN2036501// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLN2036579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2036608// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2036702// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLN2036712// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2036821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.070 // 0
 SPLN2036932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.301 // 0
 20 SPLN2036953// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2037077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2037194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0
 25 SPLN2037319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2037444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2037580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 SPLN2037630// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2037678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2037722// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.332 // 0
 SPLN2037891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 SPLN2038055// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2038180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2038345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.152 // 0
 40 SPLN2038407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2038473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.929 // 0
 SPLN2038834// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.059 // 0
 45 SPLN2039311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2039379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.038 // 0
 SPLN2039672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 SPLN2039697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 SPLN2039845// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2039936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLN2040222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 SPLN2040237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.023 // 0

SPLEN2040824// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.879 // 0
 SPLEN2041304// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 SPLEN2041306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.797 // 0
 SPLEN2041310// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2041585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.326 // 0
 10 SPLEN2041645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2041700// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2041720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2041977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 SPLEN2042051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2042303// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.591 // 0
 SPLEN2042521// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 SPLEN2042535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.386 // 0
 SPLEN2042598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 SPLEN2042714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.326 // 0
 25 SPLEN2042920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.734 // 0
 STOMA1000013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA1000047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.512 // 21.564
 30 STOMA1000052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA1000074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA1000091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.337
 STOMA1000117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 STOMA1000133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA1000175// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA1000186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.088
 40 STOMA1000189// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.642
 STOMA1000190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA1000191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 STOMA2000032// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 STOMA2000121// 0 // 0 // 9.500 // 0 // 0 // 4.240 // 8.293
 STOMA2000148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.359 // 79.641
 STOMA2000168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 STOMA2000183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

STOMA2000188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000257// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.966 // 0 // 13.433
 5 STOMA2000279// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000289// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.613 // 4.739 // 18.539
 STOMA2000383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.359 // 79.641
 10 STOMA2000386// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000395// 0 // 0 // 0 // 0 // 15.066 // 0 // 14.527
 STOMA2000396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.071
 STOMA2000478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 STOMA2000482// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.604 // 0 // 26.235
 STOMA2000529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.148
 STOMA2000539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 STOMA2000567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000640// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 STOMA2000686// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2000888// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2001025// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 STOMA2001389// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.303
 STOMA2002052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.850
 STOMA2002141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2002166// 0 // 4.122 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.963
 35 STOMA2002367// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2002688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2002828// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.068 // 37.296
 40 STOMA2003158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.241 // 41.655
 STOMA2003289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2003444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 91.236
 45 STOMA2003477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2003646// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2003716// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 77.692
 STOMA2003781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.866
 50 STOMA2003894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2004194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 STOMA2004294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 STOMA2004663// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.516

EP 1 440 981 A2

STOMA2004668// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2004852// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 STOMA2004873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2004884// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2004893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.171
10 STOMA2004925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.088
STOMA2005120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.988
STOMA2005664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2005667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 STOMA2005746// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2005782// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 91.236
STOMA2006181// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 STOMA2006213// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2006229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.913
STOMA2006325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 STOMA2006330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2006398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2006447// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 STOMA2006780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.113
STOMA2006904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2007269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2007680// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 STOMA2007745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2008050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2008361// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 STOMA2008546// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2008614// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2008638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.866
45 STOMA2008838// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2009250// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2009253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
STOMA2009256// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 STOMA2009289// 0 // 0 // 44.723 // 0 // 0 // 0 // 39.042
SYNOV1000045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.220 // 0
SYNOV1000124// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.935 // 3.785
55 SYNOV1000164// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.690 // 0

SYNOV2001033// 0 // 0 // 9.347 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2001239// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.107 // 4.367 // 4.270
 5 SYNOV2001262// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.259 // 0
 SYNOV2001648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.885 // 0
 SYNOV2009172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.811 // 3.541
 10 SYNOV2017055// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.371 // 0
 SYNOV4006327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.776 // 0
 SYNOV4007671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.989
 SYNOV4009575// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.908 // 0 // 0
 15 TBAES2000059// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.621 // 0
 TBAES2009387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.930 // 0
 TESOP2000527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.952 // 0
 20 TESOP2006670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.272 // 0
 TESTI1000023// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.959 // 1.459 // 0
 TESTI1000163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.041
 25 TESTI2000184// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.966 // 0
 TESTI2000598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.739 // 0
 TESTI2001099// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.729 // 0.852 // 0
 TESTI2001153// 0 // 5.611 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 TESTI2001339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.687 // 0
 TESTI2001829// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.477 // 0
 TESTI2001862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.200 // 0
 35 TESTI2002696// 0 // 91.511 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2003454// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.739 // 0 // 0
 TESTI2003533// 0 // 0 // 0 // 5.953 // 3.059 // 0 // 5.900
 40 TESTI2004000// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 95.417
 TESTI2004737// 0 // 0 // 0 // 12.162 // 0 // 0 // 0
 TESTI2004929// 0 // 60.020 // 0 // 0 // 10.019 // 0 // 0
 45 TESTI2005017// 0 // 0 // 25.744 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2005408// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.082 // 0
 TESTI2005743// 0 // 0 // 17.124 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2005759// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.627 // 0
 50 TESTI2006051// 0 // 14.918 // 0 // 0 // 0 // 0.737 // 0
 TESTI2006341// 0 // 0 // 0 // 0 // 72.130 // 0 // 0
 TESTI2006383// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.302 // 0 // 0
 55 TESTI2006588// 0 // 3.815 // 0 // 0 // 7.642 // 3.767 // 3.684

EP 1 440 981 A2

TESTI2006615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.029 // 0
TESTI2007407// 0 // 0 // 23.927 // 0 // 0 // 0 // 0
5 TESTI2007422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.906 // 0
TESTI2007998// 0 // 0 // 0 // 10.857 // 0 // 0 // 0
TESTI2008240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0.882 // 1.305 // 1.702
10 TESTI2008699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.267
TESTI2009785// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.063 // 4.992 // 0
TESTI2010513// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.386 // 0.683 // 0
TESTI2011605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.270 // 0
15 TESTI2011712// 0 // 0 // 0 // 0 // 72.967 // 0 // 0
TESTI2012104// 0 // 68.595 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TESTI2012778// 0 // 0 // 7.202 // 2.537 // 1.304 // 0.321 // 0
20 TESTI2013295// 0 // 0 // 20.764 // 0 // 0 // 0 // 0
TESTI2014505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.281 // 0
TESTI2015092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.545
25 TESTI2015626// 0 // 0 // 5.127 // 0 // 2.321 // 1.144 // 2.238
TESTI2016033// 0 // 12.276 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TESTI2017954// 0 // 0 // 5.164 // 4.549 // 2.338 // 1.152 // 0
TESTI2018462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.916 // 19.231
30 TESTI2018997// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.349 // 3.623 // 0
TESTI2020026// 0 // 91.511 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TESTI2024885// 0 // 0 // 0 // 91.307 // 0 // 0 // 0
35 TESTI2025454// 0 // 0 // 0 // 0 // 39.745 // 19.594 // 0
TESTI2026116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.947 // 0
TESTI2027271// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.633 // 0 // 0
40 TESTI2033441// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.872 // 5.727 // 0
TESTI2034940// 0 // 0 // 2.031 // 3.577 // 3.677 // 1.360 // 1.773
TESTI2046456// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.633 // 0.805 // 0
TESTI2047605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.348 // 0
45 TESTI4000014// 0 // 0 // 1.392 // 0 // 1.890 // 0.932 // 0
TESTI4001206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.687 // 0
TESTI4002202// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.535 // 0
50 TESTI4005534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.512 // 0
TESTI4007816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.535 // 0
TESTI4009286// 0 // 0 // 0 // 4.977 // 0 // 1.261 // 0
55 TESTI4010851// 0 // 0 // 0 // 3.754 // 0 // 0.951 // 3.720

TESTI4013441// 0 // 0 // 0 // 0 // 0.553 // 0.273 // 0
 TESTI4013474// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.646 // 8.987 // 0
 5 TESTI4037156// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.953 // 1.926 // 0
 TESTI4043140// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.647 // 0
 TESTI4044704// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.985 // 0 // 0
 10 THYMU1000010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.069 // 0
 THYMU1000032// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.772 // 6.789 // 0
 THYMU1000083// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.581 // 5.216 // 0
 THYMU1000103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.067 // 0
 15 THYMU1000109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.356
 THYMU1000329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.271 // 0
 THYMU1000359// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.783 // 26.110 // 0
 20 THYMU1000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.570 // 13.028 // 10.193
 THYMU1000428// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.012 // 1.978 // 0
 THYMU1000473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.786 // 0
 25 THYMU1000490// 0 // 0 // 0 // 0 // 20.235 // 0 // 0
 THYMU2000057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.359 // 0
 THYMU2000120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 THYMU2000300// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.082 // 0
 30 THYMU2000382// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.139 // 6.327 // 0
 THYMU2000672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.350 // 0
 THYMU2000684// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.692 // 0 // 0
 35 THYMU2000775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.288 // 0
 THYMU2001195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 THYMU2001819// 0 // 0 // 0 // 0 // 80.886 // 0 // 0
 40 THYMU2001839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.218 // 0
 THYMU2002147// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.018 // 0
 THYMU2002583// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.829 // 0 // 0
 45 THYMU2002756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.736 // 0
 THYMU2002983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.619 // 0
 THYMU2003012// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.092 // 4.574 // 0
 THYMU2003046// 0 // 0 // 0 // 0 // 20.350 // 10.033 // 0
 50 THYMU2003133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.107 // 0
 THYMU2003287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.684 // 0
 THYMU2003419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.747 // 0
 55 THYMU2003446// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.416 // 0 // 0

THYMU2003499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.442 // 0
 THYMU2003542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.760 // 0
 5 THYMU2003891// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.604 // 6.092 // 1.986
 THYMU2003932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.649 // 0
 THYMU2003981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.268 // 0
 10 THYMU2004152// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.504 // 13.818 // 0
 THYMU2004320// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.426 // 0
 THYMU2004410// 0 // 0 // 14.936 // 0 // 0 // 9.999 // 0
 THYMU2004733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.743 // 0
 15 THYMU2004906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.804 // 0
 THYMU2005439// 0 // 0 // 0 // 0 // 19.505 // 28.848 // 0
 THYMU2005546// 0 // 11.562 // 0 // 0 // 0 // 0.952 // 0
 20 THYMU2005980// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.107 // 0
 THYMU2006610// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.241 // 0
 THYMU2006813// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.753 // 0
 25 THYMU2007060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.417 // 0
 THYMU2007065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.054 // 0
 THYMU2007415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.419 // 0
 30 THYMU2007467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.027 // 0
 THYMU2007694// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.067 // 0
 THYMU2007886// 0 // 0 // 10.794 // 0 // 0 // 2.409 // 0
 THYMU2008321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.029 // 0
 35 THYMU2008686// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.200 // 0
 THYMU2009186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 THYMU2009658// 0 // 0 // 0 // 2.405 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2009792// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.872 // 0
 THYMU2010448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.423 // 0
 THYMU2010519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.829 // 0
 THYMU2011063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.154 // 0
 45 THYMU2011482// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.832 // 5.340 // 0
 THYMU2012492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.490 // 0
 THYMU2012690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.760 // 0
 50 THYMU2013916// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.788 // 0
 THYMU2014167// 0 // 0 // 0 // 0 // 19.391 // 0 // 0
 THYMU2014492// 0 // 0 // 0 // 0 // 67.907 // 0 // 0
 55 THYMU2015762// 0 // 0 // 0 // 6.807 // 0 // 1.725 // 0

THYMU2018126// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.567 // 0 // 0
 THYMU2018639// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 5 THYMU2024121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.056 // 0
 THYMU2024748// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 THYMU2027125// 0 // 1.261 // 0 // 1.229 // 0 // 0.311 // 0
 10 THYMU2027975// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.953 // 0
 THYMU2028629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.849 // 0
 THYMU2029578// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.924 // 0
 THYMU2032014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.708 // 0
 15 THYMU2033263// 0 // 78.387 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2034374// 0 // 0 // 0 // 0 // 44.389 // 21.883 // 0
 THYMU2034647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 20 THYMU3003007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.064 // 0
 THYMU3003565// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.056 // 0
 THYMU3013386// 0 // 0 // 0 // 5.140 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU3015759// 0 // 0 // 8.777 // 0 // 0 // 1.959 // 0
 THYMU3032798// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.364 // 0
 THYMU3032867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.391 // 0
 THYMU3040068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.599 // 0
 30 THYMU3040816// 0 // 0 // 90.337 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3041428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.443 // 0
 THYMU3045510// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.018 // 0
 35 THYMU3047115// 0 // 20.268 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TK1DN2000464// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.971 // 0
 TK1DN2002738// 0 // 0 // 3.269 // 0 // 1.480 // 0 // 0
 40 TK1DN2005487// 0 // 0 // 0 // 4.933 // 0 // 0 // 0
 TK1DN2007605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.732 // 0
 TK1DN2011289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.400 // 0
 45 TLIVE2002690// 0 // 14.154 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2003970// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.161 // 0 // 0
 TRACH1000011// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.805 // 0
 TRACH1000030// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.400 // 0
 50 TRACH1000038// 0 // 0 // 0 // 0 // 26.581 // 0 // 0
 TRACH1000063// 0 // 0 // 0 // 14.767 // 0 // 0 // 0
 TRACH1000106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.328 // 0
 55 TRACH2000045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.784 // 0

EP 1 440 981 A2

TRACH2000047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.317 // 0
 TRACH2000237// 0 // 0 // 0 // 36.917 // 0 // 0 // 0
 5 TRACH2000243// 99.654 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2000248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.427 // 0
 TRACH2000282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.831 // 0
 10 TRACH2000321// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.734 // 0 // 0
 TRACH2000359// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.588
 TRACH2000472// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.013 // 4.456 // 0
 TRACH2000540// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.027 // 4.957 // 0
 15 TRACH2000702// 0 // 0 // 0 // 26.957 // 0 // 0 // 0
 TRACH2000920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.535 // 0
 TRACH2000972// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.091 // 0 // 0
 20 TRACH2001021// 0 // 2.950 // 0 // 0 // 2.955 // 1.457 // 0
 TRACH2001289// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.399 // 1.774 // 0
 TRACH2001428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.196 // 0
 25 TRACH2001432// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.570
 TRACH2001463// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.804 // 10.653 // 0
 TRACH2001523// 0 // 0 // 0 // 11.673 // 0 // 0 // 0
 TRACH2001549// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.775
 30 TRACH2001596// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.602 // 0
 TRACH2001607// 0 // 0 // 0 // 6.896 // 0 // 1.747 // 0
 TRACH2002043// 0 // 0 // 8.267 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 TRACH2002138// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.905 // 0 // 0
 TRACH2002537// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.273 // 0 // 0
 TRACH2002664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.356
 40 TRACH2002803// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.625 // 0
 TRACH2002847// 0 // 0 // 35.382 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2003323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.096 // 0
 TRACH2003347// 0 // 0 // 12.385 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 TRACH2004109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.831 // 0
 TRACH2005811// 0 // 0 // 8.221 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2006866// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.505 // 0 // 6.753
 50 TRACH2007399// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.662 // 0 // 0
 TRACH2007816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.367 // 0
 TRACH2008472// 0 // 0 // 12.231 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 TRACH2008478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.137 // 0

TRACH2008540// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 82.330 // 0
 TRACH2008716// 0 // 0 // 39.545 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TRACH2009006// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.384 // 0 // 0
 TRACH2011113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.213 // 0
 TRACH2011500// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.489 // 0
 10 TRACH2012298// 0 // 0 // 11.062 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2012376// 0 // 0 // 20.922 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2012497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.261 // 0
 TRACH2013495// 0 // 0 // 87.436 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 TRACH2014077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.918 // 0
 TRACH2014124// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.927 // 7.183 // 0
 TRACH2015823// 0 // 0 // 17.053 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 TRACH2016533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.869 // 0
 TRACH2018317// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.338 // 5.096 // 19.936
 TRACH2018950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.111
 25 TRACH2019425// 0 // 0 // 87.436 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2024293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.081 // 0
 TRACH3002192// 0 // 0 // 4.861 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH3003547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.357 // 0
 30 TRACH3005294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.461 // 0
 TRACH3006717// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.383 // 0
 TRACH3008093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.522 // 0
 35 TRACH3009008// 0 // 0 // 38.190 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH3037067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.796 // 0
 TSTOM2000315// 0 // 0 // 17.765 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 UMVEN2000133// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.137 // 1.020 // 0
 UMVEN2000453// 0 // 0 // 4.070 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2000095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.440 // 0
 45 UTERU2000332// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.686 // 8.226 // 0
 UTERU2000338// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.607 // 0
 UTERU2000424// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.994 // 8.865 // 0
 UTERU2000537// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.105 // 8.926 // 0
 50 UTERU2000541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.972 // 0
 UTERU2002294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.158 // 0
 UTERU2002410// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.072 // 1.021 // 0
 55 UTERU2003057// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.127 // 0 // 0

5 UTERU2003456// 0 // 76.204 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2004197// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.095 // 0 // 0
 UTERU2004664// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.988 // 0 // 0
 UTERU2004807// 0 // 7.079 // 0 // 0 // 3.545 // 3.495 // 0
 UTERU2005292// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.417 // 0
 10 UTERU2005354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.805 // 0
 UTERU2005593// 0 // 0 // 8.750 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2005621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.921 // 0
 15 UTERU2006115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.335
 UTERU2006593// 0 // 0 // 11.510 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2008085// 0 // 3.818 // 1.408 // 3.721 // 0.956 // 0.157 // 1.229
 20 UTERU2008302// 0 // 0 // 10.415 // 0 // 0 // 2.324 // 0
 UTERU2008939// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.840 // 0
 UTERU2009538// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.326 // 0
 25 UTERU2010226// 0 // 0 // 0 // 0 // 27.836 // 0 // 0
 UTERU2010417// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.113 // 0.548 // 0
 UTERU2012741// 0 // 0 // 0 // 0 // 63.521 // 0 // 0
 UTERU2012856// 0 // 0 // 0 // 24.224 // 0 // 0 // 0
 30 UTERU2014898// 0 // 0 // 0 // 20.896 // 0 // 0 // 0
 UTERU2015190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.326 // 0
 UTERU2016822// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.490 // 0
 35 UTERU2016979// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.993 // 0
 UTERU2023045// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.937 // 0 // 0
 UTERU2023550// 0 // 59.011 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 UTERU2031084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.818 // 0
 UTERU3005767// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.200 // 2.071 // 0
 UTERU3015011// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.277 // 0

[0483] Genes whose expression levels were negligibly low in each of the above-described libraries are shown with their clone names below.

50 3NB691000018, 3NB691000085, 3NB691000113, 3NB691000129, 3NB691000191, 3NB692000012,
 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154, 3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000374,
 3NB692000429, 3NB692000484, 3NB692000529, 3NB692001034, 3NB692001040, 3NB692001123,
 3NB692001267, 3NB692001288, 3NB692001349, 3NB692001366, 3NB692001408, 3NB692001433,
 3NB692001471, 3NB692001496, 3NB692001501, 3NB692001507, 3NB692001511, 3NB692001519,
 3NB692001520, 3NB692001548, 3NB692001557, 3NB692001637, 3NB692001719, 3NB692001853,
 55 3NB692001861, 3NB692002051, 3NB692002365, 3NB692002685, 3NB692002806, 3NB692003538,
 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439, 3NB692006952, 3NB692008178, 3NB692008729,
 ACTVT2000380, ADIPS1000064,
 ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245, ADIPS2000425, ADRGL1000002, ADRGL1000018,

EP 1 440 981 A2

	ADRGL1000033,	ADRGL1000038,	ADRGL1000065,	ADRGL1000067,	ADRGL1000111,	ADRGL1000147,
	ADRGL1000160,	ADRGL1000165,	ADRGL1000182,	ADRGL2000006,	ADRGL2000042,	ADRGL2000056,
	ADRGL2000064,	ADRGL2000074,	ADRGL2000085,	ADRGL2000097,	ADRGL2000142,	ADRGL2000172,
	ADRGL2000248,	ADRGL2000261,	ADRGL2000328,	ADRGL2000353,	ADRGL2000384,	ADRGL2000428,
5	ADRGL2000636,	ADRGL2000644,	ADRGL2000968,	ADRGL2001119,	ADRGL2001229,	ADRGL2001287,
	ADRGL2001301,	ADRGL2001354,	ADRGL2001554,	ADRGL2001651,	ADRGL2001756,	ADRGL2001830,
	ADRGL2001836,	ADRGL2001854,	ADRGL2002013,	ADRGL2002029,	ADRGL2002191,	ADRGL2002260,
	ADRGL2002392,	ADRGL2002679,				
	ADRGL2002753,	ADRGL2002857,	ADRGL2003017,	ADRGL2003329,	ADRGL2003552,	ADRGL2003585,
10	ADRGL2003638,	ADRGL2003684,	ADRGL2003773,	ADRGL2003785,	ADRGL2004031,	ADRGL2004077,
	ADRGL2004451,	ADRGL2004459,	ADRGL2004676,	ADRGL2004708,	ADRGL2004724,	ADRGL2004749,
	ADRGL2004770,	ADRGL2004777,	ADRGL2004833,	ADRGL2005336,	ADRGL2005564,	ADRGL2005756,
	ADRGL2005838,	ADRGL2005926,	ADRGL2005961,	ADRGL2006034,	ADRGL2006124,	ADRGL2006177,
	ADRGL2006193,	ADRGL2006377,	ADRGL2006677,	ADRGL2006732,	ADRGL2006767,	ADRGL2006817,
15	ADRGL2006846,	ADRGL2006886,	ADRGL2007080,	ADRGL2007125,	ADRGL2007283,	ADRGL2007313,
	ADRGL2007357,	ADRGL2007636,	ADRGL2007651,	ADRGL2007810,	ADRGL2007877,	ADRGL2007906,
	ADRGL2007974,	ADRGL2008023,				
	ADRGL2008331,	ADRGL2008337,	ADRGL2008535,	ADRGL2008966,	ADRGL2009146,	ADRGL2009273,
	ADRGL2009324,	ADRGL2009489,	ADRGL2009533,	ADRGL2009691,	ADRGL2009755,	ADRGL2010152,
20	ADRGL2010315,	ADRGL2010594,	ADRGL2010860,	ADRGL2010974,	ADRGL2011190,	ADRGL2011330,
	ADRGL2012038,	ADRGL2012179,	AHMSC1000138,	ASTRO1000009,	ASTRO1000018,	ASTRO1000029,
	ASTRO1000096,	ASTRO2000011,	ASTRO2000014,	ASTRO2000046,	ASTRO2000095,	ASTRO2000141,
	ASTRO2000191,	ASTRO2000278,	ASTRO2000372,	ASTRO2000381,	ASTRO2000403,	ASTRO2000417,
	ASTRO2000482,	ASTRO2000533,	ASTRO2000653,	ASTRO2000662,	ASTRO2000725,	ASTRO2000801,
25	ASTRO2001001,	ASTRO2001008,	ASTRO2001029,	ASTRO2001088,	ASTRO2001107,	ASTRO2001122,
	ASTRO2001227,	ASTRO2001480,				
	ASTRO2002024,	ASTRO2002035,	ASTRO2002064,	ASTRO2002202,	ASTRO2002459,	ASTRO2002571,
	ASTRO2002632,	ASTRO2002659,	ASTRO2002693,	ASTRO2002720,	ASTRO2002733,	ASTRO2002743,
	ASTRO2002842,	ASTRO2003212,	ASTRO2003316,	ASTRO2003461,	ASTRO2003574,	ASTRO2003581,
30	ASTRO2003632,	ASTRO2003740,	ASTRO2003840,	ASTRO2003925,	ASTRO2003960,	ASTRO2004032,
	ASTRO2004051,	ASTRO2004177,	ASTRO2004217,	ASTRO2004297,	ASTRO2004584,	ASTRO2004628,
	ASTRO2004751,	ASTRO2004877,	ASTRO2004974,	ASTRO2005008,	ASTRO2005081,	ASTRO2005096,
	ASTRO2005242,	ASTRO2005273,	ASTRO2005343,	ASTRO2005413,	ASTRO2005423,	ASTRO2005557,
	ASTRO2005575,	ASTRO2005593,	ASTRO2005726,	ASTRO2005863,	ASTRO2005902,	ASTRO2006356,
35	ASTRO2006475,	ASTRO2006732,				
	ASTRO2006747,	ASTRO2006920,	ASTRO2006952,	ASTRO2007221,	ASTRO2007377,	ASTRO2007515,
	ASTRO2007578,	ASTRO2007643,	ASTRO2007666,	ASTRO2007948,	ASTRO2007956,	ASTRO2007962,
	ASTRO2008040,	ASTRO2008216,	ASTRO2008239,	ASTRO2008409,	ASTRO2008425,	ASTRO2008508,
	ASTRO2008777,	ASTRO2008895,	ASTRO2008960,	ASTRO2008972,	ASTRO2009068,	ASTRO2009118,
40	ASTRO2009177,	ASTRO2009333,	ASTRO2009458,	ASTRO2009526,	ASTRO2009879,	ASTRO2010072,
	ASTRO2010582,	ASTRO2010615,	ASTRO2010799,	ASTRO2010962,	ASTRO2010996,	ASTRO2011149,
	ASTRO2011422,	ASTRO2011426,	ASTRO2011437,	ASTRO2011461,	ASTRO2011834,	ASTRO2011893,
	ASTRO2013124,	ASTRO2013671,	ASTRO2013802,	ASTRO2014135,	ASTRO2014174,	ASTRO2014211,
	ASTRO2014363,	ASTRO2014392,				
45	ASTRO2014498,	ASTRO2014561,	ASTRO2014576,	ASTRO2014863,	ASTRO2014923,	ASTRO2014961,
	ASTRO2015162,	ASTRO2015185,	ASTRO2015328,	ASTRO2015529,	ASTRO2015987,	ASTRO2016044,
	ASTRO2016114,	ASTRO2016148,	ASTRO2016681,	ASTRO2016819,	ASTRO2016847,	ASTRO2016892,
	ASTRO2017348,	ASTRO2017627,	ASTRO2018169,	ASTRO2018373,	ASTRO2019039,	ASTRO2019171,
	ASTRO3000154,	ASTRO3000172,	ASTRO3000177,	ASTRO3000301,	ASTRO3000474,	ASTRO3000482,
50	BEAST2000454,	BGGI11000193,	BGGI11000285,	BGGI12000022,	BGGI12000067,	BGGI12000161,
	BGGI12000533,	BGGI12000544,	BGGI12000684,	BGGI12000693,	BGGI12001002,	BGGI12001097,
	BGGI12001241,	BGGI12001247,	BGGI12001682,	BLADE1000176,	BLADE2000181,	BLADE2000340,
	BLADE2000389,	BLADE2000463,				
	BLADE2000492,	BLADE2000579,	BLADE2000640,	BLADE2000866,	BLADE2000938,	BLADE2001031,
55	BLADE2001133,	BLADE2001138,	BLADE2001141,	BLADE2001371,	BLADE2001458,	BLADE2001753,
	BLADE2001935,	BLADE2001940,	BLADE2001987,	BLADE2002073,	BLADE2002310,	BLADE2002730,
	BLADE2002738,	BLADE2002744,	BLADE2002782,	BLADE2002947,	BLADE2002972,	BLADE2003474,
	BLADE2003916,	BLADE2004089,	BLADE2004345,	BLADE2004389,	BLADE2004462,	BLADE2004628,

EP 1 440 981 A2

	BLADE2004670,	BLADE2004722,	BLADE2005036,	BLADE2005038,	BLADE2005229,	BLADE2005459,
	BLADE2005792,	BLADE2006043,	BLADE2006412,	BLADE2006415,	BLADE2006607,	BLADE2006826,
	BLADE2006830,	BLADE2006849,	BLADE2006947,	BLADE2007033,	BLADE2007043,	BLADE2007589,
	BLADE2007666,	BLADE2007722,				
5	BLADE2007735,	BLADE2007744,	BLADE2007799,	BLADE2007923,	BLADE2007935,	BLADE2007958,
	BLADE2008281,	BLADE2008398,	BLADE2008454,	BLADE2008461,	BLADE2008479,	BLADE2008539,
	BLADE2008809,	BLADE2008995,	BLADE2009452,	BLADE2009479,	BLADE2009593,	BNGH41000098,
	BNGH41000104,	BNGH41000118,	BNGH41000153,	BNGH41000169,	BNGH41000177,	BNGH41000198,
	BNGH41000216,	BNGH42000130,	BNGH42000132,	BNGH42000405,	BNGH42000532,	BNGH42000675,
10	BNGH42000791,	BNGH42000815,	BNGH42000994,	BNGH42001247,	BNGH42001406,	BNGH42001724,
	BNGH42002244,	BNGH42002387,	BNGH42002487,	BNGH42002489,	BNGH42003529,	BNGH42003570,
	BNGH42003641,	BNGH42004076,	BNGH42004291,	BNGH42004538,	BNGH42004679,	BNGH42005017,
	BNGH42005235,	BNGH42005504,				
	BNGH42005968,	BNGH42006135,	BNGH42006226,	BNGH42006234,	BNGH42007037,	BNGH42007460,
15	BNGH42007594,	BNGH42007788,	BNGH42007798,	BNGH42008199,	BNGH42008510,	BNGH42008603,
	BNGH42008649,	BNGH42008743,	BNGH42008832,	BNGH42008850,	BNGH42008943,	BNGH42009021,
	BRACE1000020,	BRACE1000047,	BRACE1000065,	BRACE1000070,	BRACE1000073,	BRACE1000084,
	BRACE1000087,	BRACE1000092,	BRACE1000093,	BRACE1000101,	BRACE1000114,	BRACE1000124,
	BRACE1000132,	BRACE1000159,	BRACE1000166,	BRACE1000169,	BRACE1000186,	BRACE1000187,
20	BRACE1000239,	BRACE1000258,	BRACE1000451,	BRACE1000475,	BRACE1000572,	BRACE2000061,
	BRACE2000077,	BRACE2000078,	BRACE2000100,	BRACE2000109,	BRACE2000141,	BRACE2000148,
	BRACE2000183,	BRACE2000229,				
	BRACE2000232,	BRACE2000245,	BRACE2000256,	BRACE2000266,	BRACE2000280,	BRACE2000300,
	BRACE2000331,	BRACE2000351,	BRACE2000368,	BRACE2000392,	BRACE2000441,	BRACE2000487,
25	BRACE2000489,	BRACE2000505,	BRACE2000526,	BRACE2000531,	BRACE2000545,	BRACE2000553,
	BRACE2000565,	BRACE2000577,	BRACE2000640,	BRACE2000650,	BRACE2000677,	BRACE2000698,
	BRACE2000718,	BRACE2000733,	BRACE2000743,	BRACE2000750,	BRACE2000815,	BRACE2000885,
	BRACE2000893,	BRACE2000905,	BRACE2000936,	BRACE2000947,	BRACE2000965,	BRACE2000969,
	BRACE2000975,	BRACE2000988,	BRACE2001017,	BRACE2001065,	BRACE2001070,	BRACE2001094,
30	BRACE2001107,	BRACE2001117,	BRACE2001143,	BRACE2001154,	BRACE2001188,	BRACE2001191,
	BRACE2001197,	BRACE2001236,				
	BRACE2001239,	BRACE2001269,	BRACE2001312,	BRACE2001330,	BRACE2001340,	BRACE2001352,
	BRACE2001353,	BRACE2001374,	BRACE2001375,	BRACE2001423,	BRACE2001424,	BRACE2001445,
	BRACE2001453,	BRACE2001455,	BRACE2001477,	BRACE2001492,	BRACE2001496,	BRACE2001497,
35	BRACE2001508,	BRACE2001534,	BRACE2001543,	BRACE2001564,	BRACE2001588,	BRACE2001607,
	BRACE2001626,	BRACE2001677,	BRACE2001692,	BRACE2001705,	BRACE2001711,	BRACE2001726,
	BRACE2001733,	BRACE2001737,	BRACE2001742,	BRACE2001777,	BRACE2001779,	BRACE2001834,
	BRACE2001855,	BRACE2001859,	BRACE2001865,	BRACE2001872,	BRACE2001881,	BRACE2001892,
	BRACE2001898,	BRACE2001923,	BRACE2001942,	BRACE2001944,	BRACE2001954,	BRACE2001971,
40	BRACE2001972,	BRACE2001973,				
	BRACE2002026,	BRACE2002034,	BRACE2002081,	BRACE2002139,	BRACE2002142,	BRACE2002151,
	BRACE2002157,	BRACE2002176,	BRACE2002202,	BRACE2002206,	BRACE2002227,	BRACE2002260,
	BRACE2002297,	BRACE2002304,	BRACE2002356,	BRACE2002392,	BRACE2002394,	BRACE2002409,
	BRACE2002431,	BRACE2002444,	BRACE2002458,	BRACE2002467,	BRACE2002468,	BRACE2002478,
45	BRACE2002495,	BRACE2002582,	BRACE2002585,	BRACE2002589,	BRACE2002590,	BRACE2002606,
	BRACE2002613,	BRACE2002614,	BRACE2002617,	BRACE2002623,	BRACE2002635,	BRACE2002649,
	BRACE2002676,	BRACE2002682,	BRACE2002685,	BRACE2002695,	BRACE2002707,	BRACE2002736,
	BRACE2002752,	BRACE2002755,	BRACE2002762,	BRACE2002772,	BRACE2002792,	BRACE2002796,
	BRACE2002803,	BRACE2002812,				
50	BRACE2002834,	BRACE2002849,	BRACE2002857,	BRACE2002861,	BRACE2002884,	BRACE2002896,
	BRACE2002948,	BRACE2003037,	BRACE2003078,	BRACE2003097,	BRACE2003110,	BRACE2003168,
	BRACE2003199,	BRACE2003210,	BRACE2003217,	BRACE2003269,	BRACE2003285,	BRACE2003304,
	BRACE2003398,	BRACE2003420,	BRACE2003428,	BRACE2003431,	BRACE2003512,	BRACE2003516,
	BRACE2003527,	BRACE2003539,	BRACE2003540,	BRACE2003594,	BRACE2003598,	BRACE2003609,
55	BRACE2003614,	BRACE2003628,	BRACE2003639,	BRACE2003700,	BRACE2003713,	BRACE2003766,
	BRACE2003785,	BRACE2003788,	BRACE2003800,	BRACE2003802,	BRACE2003825,	BRACE2003847,
	BRACE2003848,	BRACE2003873,	BRACE2003885,	BRACE2003887,	BRACE2003905,	BRACE2003928,
	BRACE2003982,	BRACE2003987,				

EP 1 440 981 A2

	BRACE2005034,	BRACE2005047,	BRACE2005063,	BRACE2005083,	BRACE2005090,	BRACE2005099,
	BRACE2005118,	BRACE2005124,	BRACE2005138,	BRACE2005151,	BRACE2005160,	BRACE2005169,
	BRACE2005189,	BRACE2005193,	BRACE2005196,	BRACE2005198,	BRACE2005216,	BRACE2005231,
	BRACE2005243,	BRACE2005251,	BRACE2005253,	BRACE2005290,	BRACE2005328,	BRACE2005329,
5	BRACE2005337,	BRACE2005348,	BRACE2005363,	BRACE2005395,	BRACE2005408,	BRACE2005433,
	BRACE2005448,	BRACE2005450,	BRACE2005453,	BRACE2005457,	BRACE2005460,	BRACE2005489,
	BRACE2005518,	BRACE2005556,	BRACE2005562,	BRACE2005624,	BRACE2005642,	BRACE2005661,
	BRACE2005667,	BRACE2005681,	BRACE2005719,	BRACE2005731,	BRACE2005742,	BRACE2005762,
	BRACE2005773,	BRACE2005787,				
10	BRACE2005795,	BRACE2005800,	BRACE2005858,	BRACE2005869,	BRACE2005875,	BRACE2005881,
	BRACE2005898,	BRACE2005904,	BRACE2005906,	BRACE2005907,	BRACE2005911,	BRACE2005937,
	BRACE2005949,	BRACE2005981,	BRACE2005991,	BRACE2006072,	BRACE2006075,	BRACE2006084,
	BRACE2006089,	BRACE2006102,	BRACE2006105,	BRACE2006122,	BRACE2006137,	BRACE2006143,
	BRACE2006167,	BRACE2006174,	BRACE2006240,	BRACE2006245,	BRACE2006249,	BRACE2006274,
15	BRACE2006281,	BRACE2006298,	BRACE2006319,	BRACE2006344,	BRACE2006354,	BRACE2006378,
	BRACE2006380,	BRACE2006393,	BRACE2006413,	BRACE2006417,	BRACE2006453,	BRACE2006488,
	BRACE2006534,	BRACE2006540,	BRACE2006547,	BRACE2006564,	BRACE2006587,	BRACE2006636,
	BRACE2006685,	BRACE2006703,				
	BRACE2006743,	BRACE2006753,	BRACE2006783,	BRACE2006821,	BRACE2006833,	BRACE2006859,
20	BRACE2006871,	BRACE2006909,	BRACE2006911,	BRACE2006924,	BRACE2006935,	BRACE2006937,
	BRACE2006944,	BRACE2006951,	BRACE2006982,	BRACE2006986,	BRACE2007013,	BRACE2007087,
	BRACE2007138,	BRACE2007174,	BRACE2007197,	BRACE2007201,	BRACE2007203,	BRACE2007232,
	BRACE2007262,	BRACE2007274,	BRACE2007281,	BRACE2007358,	BRACE2007396,	BRACE2007398,
	BRACE2007401,	BRACE2007411,	BRACE2007447,	BRACE2007477,	BRACE2007502,	BRACE2007503,
25	BRACE2007522,	BRACE2007527,	BRACE2007538,	BRACE2007563,	BRACE2007577,	BRACE2007621,
	BRACE2007640,	BRACE2007641,	BRACE2007646,	BRACE2007663,	BRACE2007682,	BRACE2007685,
	BRACE2007727,	BRACE2007749,				
	BRACE2007760,	BRACE2007761,	BRACE2007764,	BRACE2007768,	BRACE2007769,	BRACE2007784,
	BRACE2007786,	BRACE2007798,	BRACE2007799,	BRACE2007801,	BRACE2007832,	BRACE2007836,
30	BRACE2007868,	BRACE2007882,	BRACE2007888,	BRACE2007902,	BRACE2007920,	BRACE2007937,
	BRACE2007944,	BRACE2007952,	BRACE2008008,	BRACE2008015,	BRACE2008021,	BRACE2008097,
	BRACE2008102,	BRACE2008114,	BRACE2008144,	BRACE2008172,	BRACE2008218,	BRACE2008251,
	BRACE2008276,	BRACE2008295,	BRACE2008308,	BRACE2008336,	BRACE2008361,	BRACE2008380,
	BRACE2008399,	BRACE2008401,	BRACE2008402,	BRACE2008410,	BRACE2008420,	BRACE2008443,
35	BRACE2008473,	BRACE2008480,	BRACE2008481,	BRACE2008488,	BRACE2008495,	BRACE2008500,
	BRACE2008594,	BRACE2008604,				
	BRACE2008615,	BRACE2008622,	BRACE2008629,	BRACE2008655,	BRACE2008656,	BRACE2008706,
	BRACE2008708,	BRACE2008710,	BRACE2008754,	BRACE2008797,	BRACE2008847,	BRACE2008857,
	BRACE2008861,	BRACE2008867,	BRACE2008881,	BRACE2008883,	BRACE2008917,	BRACE2008919,
40	BRACE2008941,	BRACE2008948,	BRACE2008960,	BRACE2009014,	BRACE2009016,	BRACE2009031,
	BRACE2009045,	BRACE2009053,	BRACE2009122,	BRACE2009131,	BRACE2009185,	BRACE2009188,
	BRACE2009212,	BRACE2009221,	BRACE2009235,	BRACE2009238,	BRACE2009255,	BRACE2009270,
	BRACE2009272,	BRACE2009274,	BRACE2009275,	BRACE2009291,	BRACE2009293,	BRACE2009307,
	BRACE2009311,	BRACE2009318,	BRACE2009323,	BRACE2009421,	BRACE2009428,	BRACE2009434,
45	BRACE2009437,	BRACE2009483,				
	BRACE2009533,	BRACE2009566,	BRACE2009591,	BRACE2009620,	BRACE2009654,	BRACE2009721,
	BRACE2009732,	BRACE2009754,	BRACE2009828,	BRACE2009886,	BRACE2009907,	BRACE2009957,
	BRACE2010170,	BRACE2010171,	BRACE2010203,	BRACE2010208,	BRACE2010336,	BRACE2010348,
	BRACE2010440,	BRACE2010444,	BRACE2010477,	BRACE2010489,	BRACE2010535,	BRACE2010550,
50	BRACE2010598,	BRACE2010632,	BRACE2010642,	BRACE2010651,	BRACE2010669,	BRACE2010684,
	BRACE2010753,	BRACE2010813,	BRACE2010828,	BRACE2010837,	BRACE2010888,	BRACE2010937,
	BRACE2010983,	BRACE2011007,	BRACE2011025,	BRACE2011183,	BRACE2011199,	BRACE2011265,
	BRACE2011389,	BRACE2011478,	BRACE2011545,	BRACE2011592,	BRACE2011611,	BRACE2011646,
	BRACE2011677,	BRACE2011747,				
55	BRACE2011838,	BRACE2011892,	BRACE2011904,	BRACE2011947,	BRACE2012062,	BRACE2012185,
	BRACE2012222,	BRACE2012232,	BRACE2012291,	BRACE2012317,	BRACE2012510,	BRACE2012625,
	BRACE2012653,	BRACE2012833,	BRACE2012838,	BRACE2012936,	BRACE2012947,	BRACE2013009,
	BRACE2013010,	BRACE2013126,	BRACE2013132,	BRACE2013149,	BRACE2013369,	BRACE2013806,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2013855,	BRACE2014108,	BRACE2014161,	BRACE2014232,	BRACE2014257,	BRACE2014268,
	BRACE2014306,	BRACE2014475,	BRACE2014657,	BRACE2014746,	BRACE2014780,	BRACE2014821,
	BRACE2014824,	BRACE2014850,	BRACE2014854,	BRACE2015031,	BRACE2015058,	BRACE2015132,
	BRACE2015262,	BRACE2015270,	BRACE2015314,	BRACE2015352,	BRACE2015368,	BRACE2015412,
5	BRACE2015436,	BRACE2015741,				
	BRACE2015756,	BRACE2015995,	BRACE2016058,	BRACE2016194,	BRACE2016315,	BRACE2016325,
	BRACE2016335,	BRACE2016362,	BRACE2016366,	BRACE2016465,	BRACE2016516,	BRACE2016583,
	BRACE2016708,	BRACE2016821,	BRACE2016896,	BRACE2016981,	BRACE2017108,	BRACE2017124,
	BRACE2017298,	BRACE2017359,	BRACE2017397,	BRACE2017410,	BRACE2017438,	BRACE2017574,
10	BRACE2017580,	BRACE2017587,	BRACE2017720,	BRACE2017844,	BRACE2017872,	BRACE2017929,
	BRACE2017934,	BRACE2017985,	BRACE2017992,	BRACE2018337,	BRACE2018443,	BRACE2018448,
	BRACE2018568,	BRACE2018700,	BRACE2018727,	BRACE2018736,	BRACE2018759,	BRACE2018762,
	BRACE2018782,	BRACE2018847,	BRACE2019004,	BRACE2019044,	BRACE2019147,	BRACE2019258,
	BRACE2019348,	BRACE2019467,				
15	BRACE2019510,	BRACE2019519,	BRACE2019528,	BRACE2019618,	BRACE2019696,	BRACE2019703,
	BRACE2019843,	BRACE2019865,	BRACE2019872,	BRACE2019877,	BRACE2020028,	BRACE2020077,
	BRACE2020097,	BRACE2020157,	BRACE2020278,	BRACE2020358,	BRACE2020467,	BRACE2020584,
	BRACE2020652,	BRACE2020709,	BRACE2020742,	BRACE2020756,	BRACE2020863,	BRACE2020982,
	BRACE2021014,	BRACE2021148,	BRACE2021245,	BRACE2021254,	BRACE2021264,	BRACE2021344,
20	BRACE2021433,	BRACE2021670,	BRACE2021695,	BRACE2021708,	BRACE2021721,	BRACE2021932,
	BRACE2021936,	BRACE2022030,	BRACE2022158,	BRACE2022196,	BRACE2022270,	BRACE2022328,
	BRACE2022394,	BRACE2022435,	BRACE2022448,	BRACE2022450,	BRACE2022549,	BRACE2022633,
	BRACE2022693,	BRACE2022848,				
	BRACE2022928,	BRACE2022990,	BRACE2023069,	BRACE2023070,	BRACE2023223,	BRACE2023268,
25	BRACE2023284,	BRACE2023404,	BRACE2023451,	BRACE2023540,	BRACE2023633,	BRACE2023718,
	BRACE2023727,	BRACE2023744,	BRACE2023800,	BRACE2023801,	BRACE2024074,	BRACE2024222,
	BRACE2024610,	BRACE2024781,	BRACE2024826,	BRACE2025018,	BRACE2025316,	BRACE2025333,
	BRACE2025437,	BRACE2025452,	BRACE2025492,	BRACE2025710,	BRACE2025796,	BRACE2025992,
	BRACE2026054,	BRACE2026131,	BRACE2026141,	BRACE2026142,	BRACE2026293,	BRACE2026294,
30	BRACE2026404,	BRACE2026675,	BRACE2026725,	BRACE2026920,	BRACE2026971,	BRACE2027018,
	BRACE2027221,	BRACE2027258,	BRACE2027312,	BRACE2027382,	BRACE2027389,	BRACE2027408,
	BRACE2027643,	BRACE2027767,				
	BRACE2027770,	BRACE2027879,	BRACE2027896,	BRACE2027970,	BRACE2028171,	BRACE2028392,
	BRACE2028410,	BRACE2028636,	BRACE2028741,	BRACE2028956,	BRACE2028970,	BRACE2029112,
35	BRACE2029356,	BRACE2029396,	BRACE2029581,	BRACE2029644,	BRACE2029849,	BRACE2030039,
	BRACE2030096,	BRACE2030323,	BRACE2030326,	BRACE2030341,	BRACE2030345,	BRACE2030736,
	BRACE2030883,	BRACE2030884,	BRACE2031154,	BRACE2031232,	BRACE2031527,	BRACE2031531,
	BRACE2031553,	BRACE2031899,	BRACE2032044,	BRACE2032090,	BRACE2032134,	BRACE2032148,
	BRACE2032182,	BRACE2032329,	BRACE2032385,	BRACE2032436,	BRACE2032477,	BRACE2032502,
40	BRACE2032538,	BRACE2032584,	BRACE2032823,	BRACE2033128,	BRACE2033394,	BRACE2033478,
	BRACE2033720,	BRACE2033786,				
	BRACE2034434,	BRACE2034523,	BRACE2034616,	BRACE2034622,	BRACE2034870,	BRACE2035003,
	BRACE2035120,	BRACE2035124,	BRACE2035191,	BRACE2035278,	BRACE2035381,	BRACE2035441,
	BRACE2035485,	BRACE2036005,	BRACE2036096,	BRACE2036743,	BRACE2036830,	BRACE2036834,
45	BRACE2036900,	BRACE2037132,	BRACE2037294,	BRACE2037299,	BRACE2037310,	BRACE2037431,
	BRACE2037692,	BRACE2037847,	BRACE2038114,	BRACE2038269,	BRACE2038271,	BRACE2038329,
	BRACE2038492,	BRACE2038551,	BRACE2038618,	BRACE2039009,	BRACE2039128,	BRACE2039170,
	BRACE2039249,	BRACE2039286,	BRACE2039297,	BRACE2039327,	BRACE2039362,	BRACE2039475,
	BRACE2039600,	BRACE2039607,	BRACE2039734,	BRACE2039823,	BRACE2039832,	BRACE2039893,
50	BRACE2039986,	BRACE2040138,				
	BRACE2040325,	BRACE2040514,	BRACE2040640,	BRACE2040987,	BRACE2041009,	BRACE2041095,
	BRACE2041200,	BRACE2041264,	BRACE2041890,	BRACE2041898,	BRACE2042394,	BRACE2042398,
	BRACE2042550,	BRACE2042620,	BRACE2042628,	BRACE2042873,	BRACE2043036,	BRACE2043105,
	BRACE2043142,	BRACE2043248,	BRACE2043349,	BRACE2043774,	BRACE2043942,	BRACE2044057,
55	BRACE2044105,	BRACE2044263,	BRACE2044286,	BRACE2044304,	BRACE2044473,	BRACE2044510,
	BRACE2044640,	BRACE2044816,	BRACE2044946,	BRACE2044949,	BRACE2045300,	BRACE2045428,
	BRACE2045445,	BRACE2045596,	BRACE2045772,	BRACE2045947,	BRACE2045954,	BRACE2046251,
	BRACE2046295,	BRACE2046976,	BRACE2047011,	BRACE2047232,	BRACE2047350,	BRACE2047377,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2047385, BRACE2047492,				
	BRACE2047558, BRACE2047573,	BRACE2047835,	BRACE2047893,	BRACE2047975,	BRACE3000071,
	BRACE3000404, BRACE3000520,	BRACE3000697,	BRACE3000840,	BRACE3000973,	BRACE3001002,
	BRACE3001058, BRACE3001066,	BRACE3001113,	BRACE3001217,	BRACE3001299,	BRACE3001384,
5	BRACE3001391, BRACE3001403,	BRACE3001595,	BRACE3001754,	BRACE3001948,	BRACE3001973,
	BRACE3002184, BRACE3002298,	BRACE3002344,	BRACE3002390,	BRACE3002420,	BRACE3002508,
	BRACE3002541, BRACE3002756,	BRACE3003004,	BRACE3003026,	BRACE3003053,	BRACE3003192,
	BRACE3003413, BRACE3003595,	BRACE3003698,	BRACE3003866,	BRACE3003920,	BRACE3004046,
	BRACE3004058, BRACE3004113,	BRACE3004150,	BRACE3004205,	BRACE3004358,	BRACE3004371,
10	BRACE3004435, BRACE3004477,				
	BRACE3004767, BRACE3004772,	BRACE3004783,	BRACE3004843,	BRACE3004862,	BRACE3004880,
	BRACE3004887, BRACE3004981,	BRACE3004996,	BRACE3004998,	BRACE3005103,	BRACE3005127,
	BRACE3005145, BRACE3005217,	BRACE3005225,	BRACE3005430,	BRACE3005499,	BRACE3005760,
	BRACE3005870, BRACE3005903,	BRACE3005989,	BRACE3006113,	BRACE3006185,	BRACE3006226,
15	BRACE3006462, BRACE3006463,	BRACE3006553,	BRACE3006872,	BRACE3006917,	BRACE3007058,
	BRACE3007084, BRACE3007085,	BRACE3007258,	BRACE3007322,	BRACE3007472,	BRACE3007480,
	BRACE3007559, BRACE3007625,	BRACE3007642,	BRACE3007649,	BRACE3007767,	BRACE3007869,
	BRACE3008036, BRACE3008066,	BRACE3008092,	BRACE3008095,	BRACE3008137,	BRACE3008255,
	BRACE3008337, BRACE3008384,				
20	BRACE3008720, BRACE3008772,	BRACE3009044,	BRACE3009075,	BRACE3009090,	BRACE3009127,
	BRACE3009197, BRACE3009237,	BRACE3009265,	BRACE3009297,	BRACE3009377,	BRACE3009392,
	BRACE3009416, BRACE3009539,	BRACE3009574,	BRACE3009701,	BRACE3009708,	BRACE3009724,
	BRACE3009993, BRACE3010076,	BRACE3010079,	BRACE3010086,	BRACE3010221,	BRACE3010283,
	BRACE3010315, BRACE3010397,	BRACE3010416,	BRACE3010435,	BRACE3010438,	BRACE3010702,
25	BRACE3010862, BRACE3011271,	BRACE3011421,	BRACE3011447,	BRACE3011505,	BRACE3011634,
	BRACE3011774, BRACE3012357,	BRACE3012574,	BRACE3012806,	BRACE3012930,	BRACE3013119,
	BRACE3013418, BRACE3013576,	BRACE3013740,	BRACE3013780,	BRACE3013874,	BRACE3013936,
	BRACE3013986, BRACE3014005,				
30	BRACE3014068, BRACE3014231,	BRACE3014290,	BRACE3014317,	BRACE3014523,	BRACE3014714,
	BRACE3014807, BRACE3014942,	BRACE3015090,	BRACE3015121,	BRACE3015262,	BRACE3015521,
	BRACE3015808, BRACE3015829,	BRACE3015894,	BRACE3015898,	BRACE3016020,	BRACE3016122,
	BRACE3016167, BRACE3016170,	BRACE3016580,	BRACE3016788,	BRACE3016810,	BRACE3016862,
	BRACE3016884, BRACE3017083,	BRACE3017253,	BRACE3018083,	BRACE3018308,	BRACE3018963,
	BRACE3019055, BRACE3019071,	BRACE3019084,	BRACE3019570,	BRACE3019611,	BRACE3019817,
35	BRACE3019828, BRACE3019941,	BRACE3020151,	BRACE3020194,	BRACE3020286,	BRACE3020356,
	BRACE3020594, BRACE3020669,	BRACE3020671,	BRACE3020890,	BRACE3021148,	BRACE3021430,
	BRACE3021517, BRACE3021805,				
	BRACE3022051, BRACE3022303,	BRACE3022312,	BRACE3022340,	BRACE3022847,	BRACE3023604,
	BRACE3023912, BRACE3024073,	BRACE3024359,	BRACE3024379,	BRACE3024444,	BRACE3024497,
40	BRACE3024537, BRACE3024659,	BRACE3024662,	BRACE3024879,	BRACE3025153,	BRACE3025302,
	BRACE3025457, BRACE3025531,	BRACE3025627,	BRACE3025630,	BRACE3025719,	BRACE3026008,
	BRACE3026075, BRACE3026161,	BRACE3026290,	BRACE3026345,	BRACE3026456,	BRACE3026735,
	BRACE3026802, BRACE3026844,	BRACE3026947,	BRACE3026993,	BRACE3027242,	BRACE3027256,
	BRACE3027326, BRACE3027478,	BRACE3027480,	BRACE3027931,	BRACE3027976,	BRACE3028214,
45	BRACE3028241, BRACE3028360,	BRACE3028895,	BRACE3028998,	BRACE3029005,	BRACE3029021,
	BRACE3029205, BRACE3029447,				
	BRACE3030057, BRACE3030103,	BRACE3030538,	BRACE3030748,	BRACE3030866,	BRACE3031161,
	BRACE3031184, BRACE3031185,	BRACE3031315,	BRACE3031372,	BRACE3031579,	BRACE3031728,
	BRACE3031838, BRACE3031843,	BRACE3032427,	BRACE3032455,	BRACE3032537,	BRACE3032538,
50	BRACE3032631, BRACE3032771,	BRACE3032980,	BRACE3032983,	BRACE3033525,	BRACE3034159,
	BRACE3034183, BRACE3034389,	BRACE3034964,	BRACE3034993,	BRACE3035168,	BRACE3035227,
	BRACE3036156, BRACE3036271,	BRACE3037612,	BRACE3037637,	BRACE3037803,	BRACE3038012,
	BRACE3038030, BRACE3038569,	BRACE3038570,	BRACE3038687,	BRACE3038760,	BRACE3039288,
	BRACE3039358, BRACE3039378,	BRACE3039454,	BRACE3040012,	BRACE3040239,	BRACE3040504,
55	BRACE3040644, BRACE3040856,				
	BRACE3040863, BRACE3041059,	BRACE3041162,	BRACE3041827,	BRACE3042046,	BRACE3042210,
	BRACE3042326, BRACE3042409,	BRACE3042432,	BRACE3042594,	BRACE3043597,	BRACE3044090,
	BRACE3044172, BRACE3044247,	BRACE3044377,	BRACE3044389,	BRACE3044495,	BRACE3045011,

EP 1 440 981 A2

	BRACE3045033,	BRACE3045078,	BRACE3045145,	BRACE3045424,	BRACE3045708,	BRACE3045981,
	BRACE3046049,	BRACE3046152,	BRACE3046294,	BRACE3046450,	BRACE3046466,	BRACE3046491,
	BRACE3046609,	BRACE3046762,	BRACE3046837,	BRACE3046855,	BRACE3046966,	BRACE3047018,
	BRACE3047482,	BRACE3047801,	BRALZ1000047,	BRALZ1000103,	BRALZ2000189,	BRALZ2000263,
5	BRALZ2000988,	BRALZ2001038,	BRALZ2001279,	BRALZ2001350,	BRALZ2001445,	BRALZ2001559,
	BRALZ2001743,	BRALZ2001834,				
	BRALZ2002174,	BRALZ2002418,	BRALZ2002477,	BRALZ2003119,	BRALZ2003330,	BRALZ2003453,
	BRALZ2003525,	BRALZ2004397,	BRALZ2005467,	BRALZ2005471,	BRALZ2005888,	BRALZ2005950,
	BRALZ2005992,	BRALZ2006474,	BRALZ2006560,	BRALZ2006734,	BRALZ2006800,	BRALZ2006976,
10	BRALZ2007376,	BRALZ2007545,	BRALZ2007576,	BRALZ2007661,	BRALZ2007790,	BRALZ2007793,
	BRALZ2007952,	BRALZ2008031,	BRALZ2008166,	BRALZ2008462,	BRALZ2008617,	BRALZ2008696,
	BRALZ2008763,	BRALZ2008869,	BRALZ2008930,	BRALZ2009446,	BRALZ2009486,	BRALZ2010186,
	BRALZ2010842,	BRALZ2011337,	BRALZ2011796,	BRALZ2011880,	BRALZ2012050,	BRALZ2012183,
	BRALZ2012848,	BRALZ2013621,	BRALZ2013690,	BRALZ2014054,	BRALZ2014316,	BRALZ2014484,
15	BRALZ2014951,	BRALZ2015168,				
	BRALZ2015811,	BRALZ2016085,	BRALZ2016498,	BRALZ2017359,	BRALZ2017531,	BRALZ2017607,
	BRALZ2017620,	BRALZ2017844,	BRALZ2018342,	BRALZ2018492,	BRALZ2018834,	BRALZ2019047,
	BRAMY1000095,	BRAMY1000098,	BRAMY1000130,	BRAMY1000157,	BRAMY1000173,	BRAMY2000021,
	BRAMY2000025,	BRAMY2000052,	BRAMY2000076,	BRAMY2000086,	BRAMY2000151,	BRAMY2000181,
20	BRAMY2000196,	BRAMY2000277,	BRAMY2000388,	BRAMY2000411,	BRAMY2000508,	BRAMY2000562,
	BRAMY2000585,	BRAMY2000653,	BRAMY2000814,	BRAMY2000893,	BRAMY2000946,	BRAMY2000981,
	BRAMY2000987,	BRAMY2001068,	BRAMY2001114,	BRAMY2001203,	BRAMY2001282,	BRAMY2001367,
	BRAMY2001427,	BRAMY2001473,	BRAMY2001678,	BRAMY2002005,	BRAMY2002044,	BRAMY2002072,
	BRAMY2002158,	BRAMY2002311,				
25	BRAMY2002339,	BRAMY2002364,	BRAMY2002369,	BRAMY2002479,	BRAMY2002493,	BRAMY2002525,
	BRAMY2002584,	BRAMY2002604,	BRAMY2002621,	BRAMY2002638,	BRAMY2002739,	BRAMY2002799,
	BRAMY2002853,	BRAMY2002862,	BRAMY2002956,	BRAMY2003008,	BRAMY2003037,	BRAMY2003117,
	BRAMY2003287,	BRAMY2003529,	BRAMY2003538,	BRAMY2003585,	BRAMY2003634,	BRAMY2003653,
	BRAMY2003681,	BRAMY2003893,	BRAMY2003897,	BRAMY2003898,	BRAMY2003904,	BRAMY2003926,
30	BRAMY2003929,	BRAMY2004031,	BRAMY2004058,	BRAMY2004183,	BRAMY2004335,	BRAMY2004351,
	BRAMY2004352,	BRAMY2004363,	BRAMY2004387,	BRAMY2004492,	BRAMY2004524,	BRAMY2004537,
	BRAMY2004542,	BRAMY2004756,	BRAMY2004771,	BRAMY2005052,	BRAMY2005064,	BRAMY2005094,
	BRAMY2005151,	BRAMY2005182,				
	BRAMY2005244,	BRAMY2005391,	BRAMY2005488,	BRAMY2005576,	BRAMY2005648,	BRAMY2005662,
35	BRAMY2005708,	BRAMY2005711,	BRAMY2006092,	BRAMY2006118,	BRAMY2006149,	BRAMY2006366,
	BRAMY2006375,	BRAMY2006397,	BRAMY2006411,	BRAMY2006459,	BRAMY2006466,	BRAMY2006659,
	BRAMY2006779,	BRAMY2006809,	BRAMY2006879,	BRAMY2007043,	BRAMY2007078,	BRAMY2007110,
	BRAMY2007185,	BRAMY2007244,	BRAMY2007249,	BRAMY2007255,	BRAMY2007287,	BRAMY2007308,
	BRAMY2007411,	BRAMY2007458,	BRAMY2007486,	BRAMY2007546,	BRAMY2007567,	BRAMY2007594,
40	BRAMY2007610,	BRAMY2007653,	BRAMY2007753,	BRAMY2007859,	BRAMY2008333,	BRAMY2008382,
	BRAMY2008563,	BRAMY2008583,	BRAMY2008977,	BRAMY2008979,	BRAMY2009013,	BRAMY2009023,
	BRAMY2009034,	BRAMY2009105,				
	BRAMY2009123,	BRAMY2009192,	BRAMY2009344,	BRAMY2009349,	BRAMY2009394,	BRAMY2009489,
	BRAMY2009508,	BRAMY2009528,	BRAMY2009557,	BRAMY2009612,	BRAMY2009693,	BRAMY2009934,
45	BRAMY2010068,	BRAMY2010135,	BRAMY2010145,	BRAMY2010171,	BRAMY2010208,	BRAMY2010239,
	BRAMY2010272,	BRAMY2010290,	BRAMY2010357,	BRAMY2010366,	BRAMY2010395,	BRAMY2010441,
	BRAMY2010442,	BRAMY2010464,	BRAMY2010581,	BRAMY2010798,	BRAMY2010808,	BRAMY2010919,
	BRAMY2011064,	BRAMY2011105,	BRAMY2011178,	BRAMY2011196,	BRAMY2011216,	BRAMY2011253,
	BRAMY2011446,	BRAMY2011480,	BRAMY2011639,	BRAMY2011679,	BRAMY2011811,	BRAMY2011841,
50	BRAMY2011846,	BRAMY2011849,	BRAMY2011872,	BRAMY2011961,	BRAMY2012017,	BRAMY2012091,
	BRAMY2012119,	BRAMY2012162,				
	BRAMY2012163,	BRAMY2012277,	BRAMY2012340,	BRAMY2012497,	BRAMY2012517,	BRAMY2012536,
	BRAMY2012555,	BRAMY2012568,	BRAMY2012581,	BRAMY2012691,	BRAMY2012721,	BRAMY2012731,
	BRAMY2012776,	BRAMY2012880,	BRAMY2012881,	BRAMY2013169,	BRAMY2013200,	BRAMY2013216,
55	BRAMY2013405,	BRAMY2013414,	BRAMY2013572,	BRAMY2013590,	BRAMY2013621,	BRAMY2013659,
	BRAMY2013722,	BRAMY2013736,	BRAMY2013756,	BRAMY2013944,	BRAMY2013975,	BRAMY2014019,
	BRAMY2014205,	BRAMY2014387,	BRAMY2014462,	BRAMY2014469,	BRAMY2014541,	BRAMY2014754,
	BRAMY2014813,	BRAMY2015211,	BRAMY2015251,	BRAMY2015311,	BRAMY2015420,	BRAMY2015503,

EP 1 440 981 A2

BRAMY2015516, BRAMY2015550, BRAMY2015551, BRAMY2015559, BRAMY2015688, BRAMY2015705,
 BRAMY2015855, BRAMY2015890,
 BRAMY2015911, BRAMY2015925, BRAMY2016002, BRAMY2016009, BRAMY2016020, BRAMY2016070,
 BRAMY2016251, BRAMY2016325, BRAMY2016327, BRAMY2016386, BRAMY2016706, BRAMY2016771,
 5 BRAMY2016892, BRAMY2016938, BRAMY2016953, BRAMY2017014, BRAMY2017249, BRAMY2017348,
 BRAMY2017450, BRAMY2017455, BRAMY2017528, BRAMY2017864, BRAMY2018027, BRAMY2018106,
 BRAMY2018122, BRAMY2018126, BRAMY2018272, BRAMY2018273, BRAMY2018279, BRAMY2018295,
 BRAMY2018308, BRAMY2018396, BRAMY2018467, BRAMY2018635, BRAMY2018785, BRAMY2019055,
 BRAMY2019111, BRAMY2019277, BRAMY2019300, BRAMY2019468, BRAMY2019509, BRAMY2019600,
 10 BRAMY2019643, BRAMY2019710, BRAMY2019963, BRAMY2019985, BRAMY2019989, BRAMY2020050,
 BRAMY2020058, BRAMY2020106,
 BRAMY2020270, BRAMY2020354, BRAMY2020355, BRAMY2020412, BRAMY2020445, BRAMY2020466,
 BRAMY2020520, BRAMY2020574, BRAMY2020634, BRAMY2020713, BRAMY2021040, BRAMY2021063,
 BRAMY2021098, BRAMY2021139, BRAMY2021142, BRAMY2021276, BRAMY2021310, BRAMY2021388,
 15 BRAMY2021498, BRAMY2021523, BRAMY2021732, BRAMY2021746, BRAMY2021825, BRAMY2021867,
 BRAMY2021962, BRAMY2021982, BRAMY2022052, BRAMY2022160, BRAMY2022168, BRAMY2022263,
 BRAMY2022301, BRAMY2022320, BRAMY2022383, BRAMY2022445, BRAMY2022454, BRAMY2022493,
 BRAMY2022525, BRAMY2022532, BRAMY2022723, BRAMY2022786, BRAMY2022796, BRAMY2022929,
 BRAMY2022980, BRAMY2022984, BRAMY2023060, BRAMY2023110, BRAMY2023115, BRAMY2023161,
 20 BRAMY2023172, BRAMY2023238,
 BRAMY2023327, BRAMY2023358, BRAMY2023406, BRAMY2023482, BRAMY2023514, BRAMY2023729,
 BRAMY2023786, BRAMY2023852, BRAMY2023863, BRAMY2023939, BRAMY2024004, BRAMY2024073,
 BRAMY2024312, BRAMY2024374, BRAMY2024390, BRAMY2024416, BRAMY2024449, BRAMY2024489,
 BRAMY2024497, BRAMY2024514, BRAMY2024530, BRAMY2024535, BRAMY2024545, BRAMY2024576,
 25 BRAMY2024593, BRAMY2024711, BRAMY2024715, BRAMY2024728, BRAMY2024827, BRAMY2024849,
 BRAMY2025024, BRAMY2025032, BRAMY2025121, BRAMY2025175, BRAMY2025218, BRAMY2025230,
 BRAMY2025272, BRAMY2025277, BRAMY2025495, BRAMY2025812, BRAMY2025996, BRAMY2026009,
 BRAMY2026091, BRAMY2026168, BRAMY2026300, BRAMY2026347, BRAMY2026395, BRAMY2026405,
 BRAMY2026533, BRAMY2026538,
 30 BRAMY2026685, BRAMY2026713, BRAMY2026778, BRAMY2026824, BRAMY2026899, BRAMY2026902,
 BRAMY2026904, BRAMY2026976, BRAMY2027073, BRAMY2027114, BRAMY2027140, BRAMY2027242,
 BRAMY2027396, BRAMY2027451, BRAMY2027461, BRAMY2027467, BRAMY2027587, BRAMY2027714,
 BRAMY2027717, BRAMY2027752, BRAMY2027782, BRAMY2028072, BRAMY2028183, BRAMY2028188,
 BRAMY2028269, BRAMY2028282, BRAMY2028472, BRAMY2028491, BRAMY2028516, BRAMY2028565,
 35 BRAMY2028593, BRAMY2028682, BRAMY2028740, BRAMY2028783, BRAMY2028796, BRAMY2028856,
 BRAMY2028914, BRAMY2029204, BRAMY2029602, BRAMY2030098, BRAMY2030109, BRAMY2030206,
 BRAMY2030477, BRAMY2030545, BRAMY2030607, BRAMY2030702, BRAMY2030703, BRAMY2030768,
 BRAMY2030799, BRAMY2030859,
 BRAMY2030915, BRAMY2031317, BRAMY2031377, BRAMY2031442, BRAMY2031516, BRAMY2032014,
 40 BRAMY2032087, BRAMY2032231, BRAMY2032242, BRAMY2032290, BRAMY2032311, BRAMY2032317,
 BRAMY2032344, BRAMY2032589, BRAMY2032678, BRAMY2032696, BRAMY2032777, BRAMY2032994,
 BRAMY2033003, BRAMY2033116, BRAMY2033240, BRAMY2033267, BRAMY2033316, BRAMY2033332,
 BRAMY2033506, BRAMY2033594, BRAMY2033895, BRAMY2033914, BRAMY2034072, BRAMY2034185,
 BRAMY2034187, BRAMY2034305, BRAMY2034561, BRAMY2034920, BRAMY2034993, BRAMY2035070,
 45 BRAMY2035449, BRAMY2035545, BRAMY2035606, BRAMY2035718, BRAMY2035719, BRAMY2035801,
 BRAMY2035869, BRAMY2035923, BRAMY2036076, BRAMY2036079, BRAMY2036254, BRAMY2036266,
 BRAMY2036387, BRAMY2036396,
 BRAMY2036459, BRAMY2036567, BRAMY2036615, BRAMY2036699, BRAMY2036913, BRAMY2036918,
 BRAMY2036968, BRAMY2037147, BRAMY2037328, BRAMY2037609, BRAMY2037629, BRAMY2037800,
 50 BRAMY2037823, BRAMY2037971, BRAMY2038100, BRAMY2038128, BRAMY2038317, BRAMY2038475,
 BRAMY2038484, BRAMY2038516, BRAMY2038846, BRAMY2038887, BRAMY2038904, BRAMY2039287,
 BRAMY2039300, BRAMY2039314, BRAMY2039341, BRAMY2039630, BRAMY2039695, BRAMY2039728,
 BRAMY2039872, BRAMY2040051, BRAMY2040159, BRAMY2040214, BRAMY2040478, BRAMY2040592,
 BRAMY2040915, BRAMY2041261, BRAMY2041347, BRAMY2041378, BRAMY2041384, BRAMY2041434,
 55 BRAMY2041507, BRAMY2041542, BRAMY2041738, BRAMY2042122, BRAMY2042131, BRAMY2042178,
 BRAMY2042195, BRAMY2042244,
 BRAMY2042549, BRAMY2042596, BRAMY2042612, BRAMY2042641, BRAMY2042711, BRAMY2042760,
 BRAMY2042804, BRAMY2042899, BRAMY2042918, BRAMY2043069, BRAMY2043103, BRAMY2043314,

EP 1 440 981 A2

	BRAMY2043345,	BRAMY2044246,	BRAMY2044317,	BRAMY2044349,	BRAMY2044686,	BRAMY2044838,
	BRAMY2045036,	BRAMY2045299,	BRAMY2045471,	BRAMY2046109,	BRAMY2046478,	BRAMY2046489,
	BRAMY2046537,	BRAMY2046667,	BRAMY2046742,	BRAMY2046871,	BRAMY2046984,	BRAMY2046989,
	BRAMY2047169,	BRAMY2047280,	BRAMY2047420,	BRAMY2047676,	BRAMY2047692,	BRAMY2047746,
5	BRAMY2047751,	BRAMY2047765,	BRAMY2047884,	BRAMY2047948,	BRAMY3000206,	BRAMY3000210,
	BRAMY3000213,	BRAMY3000224,	BRAMY3000254,	BRAMY3000307,	BRAMY3000692,	BRAMY3001356,
	BRAMY3001401,	BRAMY3001409,				
	BRAMY3001794,	BRAMY3002120,	BRAMY3002312,	BRAMY3002329,	BRAMY3002458,	BRAMY3002508,
	BRAMY3002620,	BRAMY3002803,	BRAMY3002805,	BRAMY3002886,	BRAMY3002991,	BRAMY3003026,
10	BRAMY3003109,	BRAMY3003205,	BRAMY3003310,	BRAMY3003566,	BRAMY3003723,	BRAMY3004126,
	BRAMY3004224,	BRAMY3004364,	BRAMY3004672,	BRAMY3004800,	BRAMY3004900,	BRAMY3004919,
	BRAMY3005091,	BRAMY3005184,	BRAMY3005656,	BRAMY3005912,	BRAMY3005932,	BRAMY3006032,
	BRAMY3006297,	BRAMY3006761,	BRAMY3007078,	BRAMY3007206,	BRAMY3007311,	BRAMY3007350,
	BRAMY3007449,	BRAMY3007471,	BRAMY3007609,	BRAMY3007723,	BRAMY3007968,	BRAMY3008044,
15	BRAMY3008088,	BRAMY3008096,	BRAMY3008335,	BRAMY3008466,	BRAMY3008505,	BRAMY3008650,
	BRAMY3008937,	BRAMY3009158,				
	BRAMY3009207,	BRAMY3009491,	BRAMY3009556,	BRAMY3009782,	BRAMY3009811,	BRAMY3009904,
	BRAMY3010264,	BRAMY3010321,	BRAMY3010411,	BRAMY3010492,	BRAMY3010603,	BRAMY3010654,
	BRAMY4000089,	BRAMY4000095,	BRAMY4000229,	BRAMY4000277,	BRAMY4000915,	BRAMY4000962,
20	BRAMY4001173,	BRAMY4001200,	BRAMY4001234,	BRAMY4001449,	BRAMY4001652,	BRAMY4001863,
	BRAMY4001913,	BRAMY4002575,	BRASW1000053,	BRASW1000125,	BRAWH1000001,	BRAWH1000002,
	BRAWH1000007,	BRAWH1000037,	BRAWH1000045,	BRAWH1000116,	BRAWH1000127,	BRAWH1000130,
	BRAWH1000157,	BRAWH1000162,	BRAWH1000164,	BRAWH1000168,	BRAWH1000174,	BRAWH1000180,
	BRAWH1000369,	BRAWH2000034,	BRAWH2000048,	BRAWH2000071,	BRAWH2000082,	BRAWH2000093,
25	BRAWH2000109,	BRAWH2000131,				
	BRAWH2000142,	BRAWH2000169,	BRAWH2000218,	BRAWH2000232,	BRAWH2000248,	BRAWH2000256,
	BRAWH2000274,	BRAWH2000323,	BRAWH2000353,	BRAWH2000370,	BRAWH2000409,	BRAWH2000443,
	BRAWH2000471,	BRAWH2000476,	BRAWH2000482,	BRAWH2000488,	BRAWH2000494,	BRAWH2000500,
	BRAWH2000503,	BRAWH2000554,	BRAWH2000595,	BRAWH2000636,	BRAWH2000643,	BRAWH2000651,
30	BRAWH2000682,	BRAWH2000686,	BRAWH2000697,	BRAWH2000752,	BRAWH2000859,	BRAWH2000866,
	BRAWH2000892,	BRAWH2000901,	BRAWH2000926,	BRAWH2000984,	BRAWH2001019,	BRAWH2001037,
	BRAWH2001052,	BRAWH2001129,	BRAWH2001137,	BRAWH2001159,	BRAWH2001171,	BRAWH2001203,
	BRAWH2001238,	BRAWH2001239,	BRAWH2001255,	BRAWH2001355,	BRAWH2001378,	BRAWH2001395,
	BRAWH2001406,	BRAWH2001412,				
35	BRAWH2001418,	BRAWH2001424,	BRAWH2001436,	BRAWH2001438,	BRAWH2001439,	BRAWH2001459,
	BRAWH2001461,	BRAWH2001484,	BRAWH2001492,	BRAWH2001503,	BRAWH2001519,	BRAWH2001530,
	BRAWH2001535,	BRAWH2001589,	BRAWH2001662,	BRAWH2001666,	BRAWH2001671,	BRAWH2001679,
	BRAWH2001686,	BRAWH2001701,	BRAWH2001842,	BRAWH2001862,	BRAWH2001873,	BRAWH2001940,
	BRAWH2001973,	BRAWH2002047,	BRAWH2002060,	BRAWH2002062,	BRAWH2002125,	BRAWH2002191,
40	BRAWH2002333,	BRAWH2002352,	BRAWH2002383,	BRAWH2002549,	BRAWH2002560,	BRAWH2002623,
	BRAWH2002630,	BRAWH2002635,	BRAWH2002662,	BRAWH2002679,	BRAWH2002725,	BRAWH2002761,
	BRAWH2002811,	BRAWH2002861,	BRAWH2002911,	BRAWH2002963,	BRAWH2002967,	BRAWH2002976,
	BRAWH2003000,	BRAWH2003135,				
	BRAWH2003240,	BRAWH2003307,	BRAWH2003355,	BRAWH2003366,	BRAWH2003662,	BRAWH2003689,
45	BRAWH2003693,	BRAWH2003832,	BRAWH2003948,	BRAWH2003964,	BRAWH2004044,	BRAWH2004068,
	BRAWH2004078,	BRAWH2004136,	BRAWH2004217,	BRAWH2004731,	BRAWH2004779,	BRAWH2004842,
	BRAWH2004884,	BRAWH2004923,	BRAWH2005008,	BRAWH2005068,	BRAWH2005074,	BRAWH2005225,
	BRAWH2005315,	BRAWH2005517,	BRAWH2005524,	BRAWH2005533,	BRAWH2005578,	BRAWH2005812,
	BRAWH2005974,	BRAWH2005998,	BRAWH2006044,	BRAWH2006083,	BRAWH2006207,	BRAWH2006301,
50	BRAWH2006395,	BRAWH2006450,	BRAWH2006493,	BRAWH2006526,	BRAWH2006543,	BRAWH2006622,
	BRAWH2006760,	BRAWH2006960,	BRAWH2006989,	BRAWH2007069,	BRAWH2007308,	BRAWH2007406,
	BRAWH2007550,	BRAWH2007570,				
	BRAWH2007591,	BRAWH2007658,	BRAWH2007664,	BRAWH2007808,	BRAWH2007825,	BRAWH2007862,
	BRAWH2007890,	BRAWH2008058,	BRAWH2008255,	BRAWH2008297,	BRAWH2008366,	BRAWH2008380,
55	BRAWH2008540,	BRAWH2008577,	BRAWH2008706,	BRAWH2008790,	BRAWH2008903,	BRAWH2008956,
	BRAWH2008993,	BRAWH2009112,	BRAWH2009227,	BRAWH2009238,	BRAWH2009261,	BRAWH2009263,
	BRAWH2009298,	BRAWH2009307,	BRAWH2009360,	BRAWH2009393,	BRAWH2009485,	BRAWH2009490,
	BRAWH2009558,	BRAWH2009590,	BRAWH2009626,	BRAWH2009678,	BRAWH2009695,	BRAWH2009907,

EP 1 440 981 A2

BRAWH2010000, BRAWH2010069, BRAWH2010084, BRAWH2010136, BRAWH2010318, BRAWH2010329,
 BRAWH2010354, BRAWH2010364, BRAWH2010536, BRAWH2010552, BRAWH2010584, BRAWH2010618,
 BRAWH2010619, BRAWH2010754,
 BRAWH2010980, BRAWH2011066, BRAWH2011079, BRAWH2011096, BRAWH2011155, BRAWH2011166,
 5 BRAWH2011204, BRAWH2011294, BRAWH2011400, BRAWH2011762, BRAWH2011795, BRAWH2011796,
 BRAWH2011812, BRAWH2011823, BRAWH2011860, BRAWH2011920, BRAWH2011958, BRAWH2012054,
 BRAWH2012077, BRAWH2012161, BRAWH2012162, BRAWH2012164, BRAWH2012258, BRAWH2012277,
 BRAWH2012326, BRAWH2012538, BRAWH2012540, BRAWH2012619, BRAWH2012698, BRAWH2012749,
 BRAWH2012827, BRAWH2012866, BRAWH2012963, BRAWH2013047, BRAWH2013219, BRAWH2013294,
 10 BRAWH2013748, BRAWH2013866, BRAWH2013871, BRAWH2013914, BRAWH2013941, BRAWH2013955,
 BRAWH2014053, BRAWH2014234, BRAWH2014379, BRAWH2014414, BRAWH2014473, BRAWH2014511,
 BRAWH2014662, BRAWH2014717,
 BRAWH2014729, BRAWH2014876, BRAWH2014934, BRAWH2014954, BRAWH2015247, BRAWH2015349,
 BRAWH2015375, BRAWH2015385, BRAWH2015595, BRAWH2015728, BRAWH2015853, BRAWH2015866,
 15 BRAWH2016028, BRAWH2016160, BRAWH2016221, BRAWH2016223, BRAWH2016305, BRAWH2016439,
 BRAWH2016446, BRAWH2016514, BRAWH2016562, BRAWH2016655, BRAWH2016679, BRAWH2016702,
 BRAWH2016724, BRAWH2016785, BRAWH2016792, BRAWH2016800, BRAWH2017002, BRAWH2017103,
 BRAWH2017250, BRAWH2017294, BRAWH2017304, BRAWH2017305, BRAWH2017379, BRAWH2017407,
 BRAWH2017433, BRAWH2017523, BRAWH2017534, BRAWH2017542, BRAWH2017635, BRAWH2017913,
 20 BRAWH2018206, BRAWH2018267, BRAWH2018282, BRAWH2018317, BRAWH2018506, BRAWH2018514,
 BRAWH2018601, BRAWH2018745,
 BRAWH2018875, BRAWH2019053, BRAWH2019055, BRAWH2019198, BRAWH3000078, BRAWH3000088,
 BRAWH3000100, BRAWH3000166, BRAWH3000314, BRAWH3000329, BRAWH3000410, BRAWH3000446,
 BRAWH3000491, BRAWH3000604, BRAWH3000884, BRAWH3001053, BRAWH3001319, BRAWH3001326,
 25 BRAWH3001475, BRAWH3001636, BRAWH3001638, BRAWH3001712, BRAWH3001760, BRAWH3001783,
 BRAWH3001833, BRAWH3001879, BRAWH3001891, BRAWH3001918, BRAWH3002433, BRAWH3002513,
 BRAWH3002574, BRAWH3002600, BRAWH3002819, BRAWH3003019, BRAWH3003136, BRAWH3003244,
 BRAWH3003343, BRAWH3003411, BRAWH3003522, BRAWH3003573, BRAWH3003598, BRAWH3003727,
 BRAWH3003801, BRAWH3003975, BRAWH3004222, BRAWH3004335, BRAWH3004350, BRAWH3004453,
 30 BRAWH3004530, BRAWH3004666,
 BRAWH3005037, BRAWH3005047, BRAWH3005132, BRAWH3005146, BRAWH3005292, BRAWH3005300,
 BRAWH3005422, BRAWH3005534, BRAWH3005886, BRAWH3005892, BRAWH3005896, BRAWH3005912,
 BRAWH3005981, BRAWH3006547, BRAWH3006548, BRAWH3006761, BRAWH3006792, BRAWH3007129,
 BRAWH3007221, BRAWH3007441, BRAWH3007455, BRAWH3007506, BRAWH3007726, BRAWH3007783,
 35 BRAWH3008167, BRAWH3008341, BRAWH3008559, BRAWH3008697, BRAWH3008867, BRAWH3009017,
 BRAWH3009285, BRAWH3009297, BRAWH3009546, BRAWH3009961, BRAWH3010461, BRAWH3010560,
 BRAWH3010602, BRAWH3010657, BRAWH3010726, BRAWH3010833, BRAWH3011101, BRAWH3011331,
 BRAWH3011402, BRAWH3011577, BRAWH3011623, BRAWH3011637, BRAWH3011685, BRAWH3011907,
 BRAWH3011929, BRAWH3012005,
 40 BRAWH3012662, BRAWH3012779, BRAWH3013009, BRAWH3013049, BRAWH3013197, BRAWH3013264,
 BRAWH3013508, BRAWH3014609, BRAWH3014639, BRAWH3015017, BRAWH3015175, BRAWH3015260,
 BRAWH3015610, BRAWH3015825, BRAWH3016123, BRAWH3016271, BRAWH3016715, BRAWH3017259,
 BRAWH3017260, BRAWH3017477, BRAWH3017537, BRAWH3017980, BRAWH3018063, BRAWH3018369,
 BRAWH3018548, BRAWH3018969, BRAWH3019026, BRAWH3019529, BRAWH3019594, BRAWH3019629,
 45 BRAWH3019820, BRAWH3020200, BRAWH3020318, BRAWH3020486, BRAWH3020884, BRAWH3020928,
 BRAWH3021012, BRAWH3021545, BRAWH3021574, BRAWH3021580, BRAWH3021641, BRAWH3021643,
 BRAWH3021724, BRAWH3022347, BRAWH3022431, BRAWH3022459, BRAWH3022542, BRAWH3022719,
 BRAWH3022866, BRAWH3022900,
 BRAWH3023156, BRAWH3023168, BRAWH3023172, BRAWH3023274, BRAWH3023421, BRAWH3024231,
 50 BRAWH3024242, BRAWH3024469, BRAWH3024506, BRAWH3024613, BRAWH3026349, BRAWH3026394,
 BRAWH3026529, BRAWH3027420, BRAWH3027440, BRAWH3027533, BRAWH3027574, BRAWH3027607,
 BRAWH3027616, BRAWH3027675, BRAWH3027806, BRAWH3027880, BRAWH3027927, BRAWH3028202,
 BRAWH3028223, BRAWH3028306, BRAWH3028461, BRAWH3028645, BRAWH3028754, BRAWH3028796,
 BRAWH3029254, BRAWH3029313, BRAWH3029538, BRAWH3029556, BRAWH3029806, BRAWH3030613,
 55 BRAWH3030772, BRAWH3030810, BRAWH3030892, BRAWH3030910, BRAWH3030950, BRAWH3031054,
 BRAWH3031710, BRAWH3031902, BRAWH3032298, BRAWH3032340, BRAWH3032571, BRAWH3032620,
 BRAWH3032930, BRAWH3033117,
 BRAWH3033293, BRAWH3033448, BRAWH3033513, BRAWH3034097, BRAWH3034114, BRAWH3034134,

EP 1 440 981 A2

	BRAWH3034668,	BRAWH3034743,	BRAWH3034775,	BRAWH3034890,	BRAWH3035154,	BRAWH3035403,
	BRAWH3035904,	BRAWH3035914,	BRAWH3035936,	BRAWH3036077,	BRAWH3036247,	BRAWH3036270,
	BRAWH3036561,	BRAWH3036738,	BRAWH3036951,	BRAWH3037265,	BRAWH3037394,	BRAWH3037533,
	BRAWH3037979,	BRAWH3038055,	BRAWH3038230,	BRAWH3038252,	BRAWH3038324,	BRCAN1000065,
5	BRCAN1000076,	BRCAN1000105,	BRCAN1000168,	BRCAN2000148,	BRCAN2000149,	BRCAN2000209,
	BRCAN2000239,	BRCAN2000346,	BRCAN2000364,	BRCAN2000383,	BRCAN2000418,	BRCAN2000523,
	BRCAN2000541,	BRCAN2000563,	BRCAN2000577,	BRCAN2000620,	BRCAN2000639,	BRCAN2000763,
	BRCAN2000832,	BRCAN2000923,				
	BRCAN2001223,	BRCAN2001866,	BRCAN2002173,	BRCAN2002416,	BRCAN2002473,	BRCAN2002562,
10	BRCAN2002662,	BRCAN2002826,	BRCAN2002854,	BRCAN2002856,	BRCAN2002892,	BRCAN2002944,
	BRCAN2002948,	BRCAN2003070,	BRCAN2003269,	BRCAN2003389,	BRCAN2003628,	BRCAN2003703,
	BRCAN2003746,	BRCAN2003814,	BRCAN2003987,	BRCAN2004173,	BRCAN2004355,	BRCAN2004371,
	BRCAN2004653,	BRCAN2004699,	BRCAN2005436,	BRCAN2005449,	BRCAN2006019,	BRCAN2006051,
	BRCAN2006063,	BRCAN2006117,	BRCAN2006174,	BRCAN2006290,	BRCAN2006297,	BRCAN2006323,
15	BRCAN2006401,	BRCAN2006411,	BRCAN2006450,	BRCAN2006955,	BRCAN2007119,	BRCAN2007144,
	BRCAN2007426,	BRCAN2007525,	BRCAN2008494,	BRCAN2008528,	BRCAN2008701,	BRCAN2008894,
	BRCAN2009156,	BRCAN2009168,				
	BRCAN2009203,	BRCAN2009432,	BRCAN2010374,	BRCAN2010376,	BRCAN2010547,	BRCAN2010581,
	BRCAN2010665,	BRCAN2011254,	BRCAN2011316,	BRCAN2011602,	BRCAN2011946,	BRCAN2012110,
20	BRCAN2012355,	BRCAN2012402,	BRCAN2012408,	BRCAN2012481,	BRCAN2012613,	BRCAN2012713,
	BRCAN2012929,	BRCAN2013655,	BRCAN2013660,	BRCAN2014143,	BRCAN2014229,	BRCAN2014370,
	BRCAN2014602,	BRCAN2014652,	BRCAN2014788,	BRCAN2014881,	BRCAN2014952,	BRCAN2015371,
	BRCAN2015402,	BRCAN2015464,	BRCAN2015719,	BRCAN2015757,	BRCAN2015886,	BRCAN2016025,
	BRCAN2016046,	BRCAN2016174,	BRCAN2016433,	BRCAN2016762,	BRCAN2016814,	BRCAN2017442,
25	BRCAN2017905,	BRCAN2018240,	BRCAN2018269,	BRCAN2018490,	BRCAN2018667,	BRCAN2018748,
	BRCAN2018935,	BRCAN2019002,				
	BRCAN2019387,	BRCAN2019653,	BRCAN2019773,	BRCAN2019907,	BRCAN2020234,	BRCAN2020331,
	BRCAN2020412,	BRCAN2020467,	BRCAN2020710,	BRCAN2020880,	BRCAN2021024,	BRCAN2021028,
	BRCAN2021325,	BRCAN2021452,	BRCAN2021669,	BRCAN2021718,	BRCAN2022126,	BRCAN2022191,
30	BRCAN2022472,	BRCAN2022474,	BRCAN2023347,	BRCAN2023724,	BRCAN2024451,	BRCAN2024563,
	BRCAN2024572,	BRCAN2025009,	BRCAN2025093,	BRCAN2025349,	BRCAN2025368,	BRCAN2025712,
	BRCAN2025982,	BRCAN2026117,	BRCAN2026197,	BRCAN2026340,	BRCAN2026711,	BRCAN2027150,
	BRCAN2027310,	BRCAN2027334,	BRCAN2027355,	BRCAN2027364,	BRCAN2027513,	BRCAN2027593,
	BRCAN2027970,	BRCAN2028021,	BRCAN2028040,	BRCAN2028319,	BRCAN2028338,	BRCAN2028355,
35	BRCAN2028378,	BRCAN2028460,				
	BRCAN2028545,	BRCAN2028634,	BRCAN2028702,	BRCOC1000087,	BRCOC1000094,	BRCOC2000004,
	BRCOC2000047,	BRCOC2000152,	BRCOC2000184,	BRCOC2000186,	BRCOC2000333,	BRCOC2000360,
	BRCOC2000404,	BRCOC2000487,	BRCOC2000637,	BRCOC2000670,	BRCOC2000816,	BRCOC2000850,
	BRCOC2001355,	BRCOC2002085,	BRCOC2002155,	BRCOC2002323,	BRCOC2002659,	BRCOC2002664,
40	BRCOC2002686,	BRCOC2002751,	BRCOC2002756,	BRCOC2002777,	BRCOC2002835,	BRCOC2003100,
	BRCOC2003125,	BRCOC2003213,	BRCOC2003513,	BRCOC2003732,	BRCOC2003740,	BRCOC2004036,
	BRCOC2004175,	BRCOC2004354,	BRCOC2004455,	BRCOC2004950,	BRCOC2005542,	BRCOC2005903,
	BRCOC2005951,	BRCOC2006164,	BRCOC2006189,	BRCOC2006243,	BRCOC2006270,	BRCOC2006639,
	BRCOC2006942,	BRCOC2007034,				
45	BRCOC2007593,	BRCOC2007733,	BRCOC2007769,	BRCOC2008064,	BRCOC2008225,	BRCOC2008642,
	BRCOC2008993,	BRCOC2009052,	BRCOC2009196,	BRCOC2009380,	BRCOC2009638,	BRCOC2009937,
	BRCOC2010115,	BRCOC2010123,	BRCOC2010510,	BRCOC2010980,	BRCOC2010994,	BRCOC2011010,
	BRCOC2011398,	BRCOC2011418,	BRCOC2011506,	BRCOC2011769,	BRCOC2011996,	BRCOC2012229,
	BRCOC2012386,	BRCOC2012551,	BRCOC2012813,	BRCOC2013448,	BRCOC2013573,	BRCOC2013675,
50	BRCOC2013780,	BRCOC2014013,	BRCOC2014033,	BRCOC2014400,	BRCOC2014748,	BRCOC2014833,
	BRCOC2015597,	BRCOC2015824,	BRCOC2015944,	BRCOC2016525,	BRCOC2016661,	BRCOC2017061,
	BRCOC2017652,	BRCOC2017856,	BRCOC2018775,	BRCOC2019255,	BRCOC2019549,	BRCOC2019841,
	BRCOC2019896,	BRCOC2019903,				
	BRCOC2019910,	BRCOC2019934,	BRCOC2020122,	BRCOC2020142,	BRHIP1000058,	BRHIP1000072,
55	BRHIP1000108,	BRHIP1000129,	BRHIP1000174,	BRHIP1000258,	BRHIP2000079,	BRHIP2000087,
	BRHIP2000163,	BRHIP2000210,	BRHIP2000239,	BRHIP2000245,	BRHIP2000312,	BRHIP2000359,
	BRHIP2000445,	BRHIP2000506,	BRHIP2000532,	BRHIP2000553,	BRHIP2000621,	BRHIP2000691,
	BRHIP2000826,	BRHIP2000920,	BRHIP2001074,	BRHIP2001099,	BRHIP2001686,	BRHIP2001782,

EP 1 440 981 A2

	BRHIP2001802,	BRHIP2001805,	BRHIP2001886,	BRHIP2001927,	BRHIP2002122,	BRHIP2002143,
	BRHIP2002172,	BRHIP2002339,	BRHIP2002346,	BRHIP2002510,	BRHIP2002664,	BRHIP2002722,
	BRHIP2002929,	BRHIP2003048,	BRHIP2003062,	BRHIP2003242,	BRHIP2003272,	BRHIP2003748,
	BRHIP2003786, BRHIP2003828,					
5	BRHIP2003917,	BRHIP2004312,	BRHIP2004355,	BRHIP2004359,	BRHIP2004814,	BRHIP2004883,
	BRHIP2004902,	BRHIP2005010,	BRHIP2005236,	BRHIP2005271,	BRHIP2005354,	BRHIP2005600,
	BRHIP2005719,	BRHIP2005724,	BRHIP2005752,	BRHIP2005932,	BRHIP2006617,	BRHIP2006782,
	BRHIP2006800,	BRHIP2006819,	BRHIP2006921,	BRHIP2007305,	BRHIP2007307,	BRHIP2007616,
	BRHIP2007690,	BRHIP2007741,	BRHIP2007928,	BRHIP2007969,	BRHIP2008389,	BRHIP2008607,
10	BRHIP2008756,	BRHIP2008909,	BRHIP2009019,	BRHIP2009177,	BRHIP2009340,	BRHIP2009351,
	BRHIP2009414,	BRHIP2009474,	BRHIP2009617,	BRHIP2009685,	BRHIP2010309,	BRHIP2010444,
	BRHIP2010487,	BRHIP2010571,	BRHIP2010593,	BRHIP2010610,	BRHIP2010723,	BRHIP2010744,
	BRHIP2011080, BRHIP2011120,					
	BRHIP2011199, BRHIP2011508, BRHIP2011576, BRHIP2011616, BRHIP2011783, BRHIP2011838, BRHIP2011891,					
15	BRHIP2011933,	BRHIP2012054,	BRHIP2012059,	BRHIP2012141,	BRHIP2012314,	BRHIP2012360,
	BRHIP2012545,	BRHIP2012580,	BRHIP2012627,	BRHIP2012642,	BRHIP2012750,	BRHIP2012922,
	BRHIP2012923,	BRHIP2012972,	BRHIP2013286,	BRHIP2013447,	BRHIP2013510,	BRHIP2013699,
	BRHIP2013723,	BRHIP2013958,	BRHIP2013972,	BRHIP2014228,	BRHIP2014285,	BRHIP2014291,
	BRHIP2014373,	BRHIP2014386,	BRHIP2014387,	BRHIP2014954,	BRHIP2015224,	BRHIP2015245,
20	BRHIP2015356,	BRHIP2015360,	BRHIP2015679,	BRHIP2016005,	BRHIP2016125,	BRHIP2016788,
	BRHIP2016968,	BRHIP2016990,	BRHIP2017010,	BRHIP2017315,	BRHIP2017385,	BRHIP2017404,
	BRHIP2017542,					
	BRHIP2017553,	BRHIP2017642,	BRHIP2017714,	BRHIP2017780,	BRHIP2017945,	BRHIP2018014,
	BRHIP2018369,	BRHIP2018612,	BRHIP2018635,	BRHIP2018650,	BRHIP2018719,	BRHIP2018805,
25	BRHIP2018998,	BRHIP2019007,	BRHIP2019047,	BRHIP2019149,	BRHIP2019177,	BRHIP2019291,
	BRHIP2019494,	BRHIP2019589,	BRHIP2019641,	BRHIP2019819,	BRHIP2019884,	BRHIP2019972,
	BRHIP2020182,	BRHIP2020509,	BRHIP2020573,	BRHIP2020622,	BRHIP2020695,	BRHIP2020743,
	BRHIP2020842,	BRHIP2020859,	BRHIP2020930,	BRHIP2021102,	BRHIP2021289,	BRHIP2021495,
	BRHIP2021615,	BRHIP2021744,	BRHIP2021858,	BRHIP2021870,	BRHIP2021929,	BRHIP2022006,
30	BRHIP2022054,	BRHIP2022221,	BRHIP2022228,	BRHIP2022298,	BRHIP2022326,	BRHIP2022467,
	BRHIP2022708, BRHIP2022986,					
	BRHIP2023071,	BRHIP2023229,	BRHIP2023272,	BRHIP2023292,	BRHIP2023309,	BRHIP2023369,
	BRHIP2023438,	BRHIP2023695,	BRHIP2023735,	BRHIP2023762,	BRHIP2023773,	BRHIP2023860,
	BRHIP2023869,	BRHIP2024046,	BRHIP2024165,	BRHIP2024201,	BRHIP2024347,	BRHIP2024549,
35	BRHIP2024789,	BRHIP2024911,	BRHIP2024941,	BRHIP2025245,	BRHIP2025366,	BRHIP2025448,
	BRHIP2025679,	BRHIP2025739,	BRHIP2025797,	BRHIP2026021,	BRHIP2026061,	BRHIP2026155,
	BRHIP2026214,	BRHIP2026288,	BRHIP2026346,	BRHIP2026557,	BRHIP2026723,	BRHIP2026877,
	BRHIP2027017,	BRHIP2027054,	BRHIP2027077,	BRHIP2027563,	BRHIP2027685,	BRHIP2027762,
	BRHIP2028187,	BRHIP2028303,	BRHIP2028330,	BRHIP2028480,	BRHIP2028583,	BRHIP2028593,
40	BRHIP2029176, BRHIP2029283,					
	BRHIP2029393,	BRHIP2029529,	BRHIP2029643,	BRHIP2029663,	BRHIP3000060,	BRHIP3000070,
	BRHIP3000081,	BRHIP3000131,	BRHIP3000240,	BRHIP3000377,	BRHIP3000457,	BRHIP3000475,
	BRHIP3000488,	BRHIP3000526,	BRHIP3000626,	BRHIP3000859,	BRHIP3000907,	BRHIP3001076,
	BRHIP3001079,	BRHIP3001141,	BRHIP3001283,	BRHIP3001338,	BRHIP3001360,	BRHIP3001481,
45	BRHIP3001878,	BRHIP3001964,	BRHIP3002114,	BRHIP3002124,	BRHIP3002141,	BRHIP3002363,
	BRHIP3002691,	BRHIP3002920,	BRHIP3002931,	BRHIP3003063,	BRHIP3003126,	BRHIP3003306,
	BRHIP3003340,	BRHIP3003395,	BRHIP3003484,	BRHIP3003644,	BRHIP3003688,	BRHIP3003795,
	BRHIP3003961,	BRHIP3003984,	BRHIP3004193,	BRHIP3004416,	BRHIP3004710,	BRHIP3004725,
	BRHIP3004774, BRHIP3004786,					
50	BRHIP3004863,	BRHIP3004968,	BRHIP3005037,	BRHIP3005137,	BRHIP3005142,	BRHIP3005231,
	BRHIP3005307,	BRHIP3005574,	BRHIP3005673,	BRHIP3005768,	BRHIP3005801,	BRHIP3005944,
	BRHIP3006279,	BRHIP3006294,	BRHIP3006390,	BRHIP3006449,	BRHIP3006683,	BRHIP3006717,
	BRHIP3006786,	BRHIP3006950,	BRHIP3007172,	BRHIP3007183,	BRHIP3007195,	BRHIP3007223,
	BRHIP3007239,	BRHIP3007291,	BRHIP3007409,	BRHIP3007424,	BRHIP3007483,	BRHIP3007586,
55	BRHIP3007609,	BRHIP3007640,	BRHIP3007960,	BRHIP3008082,	BRHIP3008183,	BRHIP3008314,
	BRHIP3008320,	BRHIP3008344,	BRHIP3008405,	BRHIP3008565,	BRHIP3008598,	BRHIP3008606,
	BRHIP3008691,	BRHIP3008714,	BRHIP3008997,	BRHIP3009099,	BRHIP3009140,	BRHIP3009181,
	BRHIP3009318, BRHIP3009427,					

EP 1 440 981 A2

	BRHIP3009448,	BRHIP3009672,	BRHIP3009753,	BRHIP3010135,	BRHIP3010289,	BRHIP3010529,
	BRHIP3011082,	BRHIP3011241,	BRHIP3011269,	BRHIP3011460,	BRHIP3011567,	BRHIP3011831,
	BRHIP3012289,	BRHIP3012357,	BRHIP3012736,	BRHIP3012745,	BRHIP3012868,	BRHIP3012997,
	BRHIP3013078,	BRHIP3013271,	BRHIP3013588,	BRHIP3013698,	BRHIP3013765,	BRHIP3013897,
5	BRHIP3014237,	BRHIP3014675,	BRHIP3015620,	BRHIP3015751,	BRHIP3015854,	BRHIP3016032,
	BRHIP3016213,	BRHIP3016302,	BRHIP3016421,	BRHIP3017109,	BRHIP3017146,	BRHIP3017256,
	BRHIP3017325,	BRHIP3017558,	BRHIP3017637,	BRHIP3017855,	BRHIP3018278,	BRHIP3018784,
	BRHIP3019643,	BRHIP3019824,	BRHIP3019880,	BRHIP3019956,	BRHIP3020046,	BRHIP3020155,
	BRHIP3020182,					
10	BRHIP3020733,	BRHIP3021019,	BRHIP3021499,	BRHIP3021534,		
	BRHIP3021778,	BRHIP3021987,	BRHIP3022656,	BRHIP3023922,	BRHIP3024118,	BRHIP3024533,
	BRHIP3024703,	BRHIP3024725,	BRHIP3024820,	BRHIP3025161,	BRHIP3025702,	BRHIP3025795,
	BRHIP3025844,	BRHIP3026052,	BRHIP3026097,	BRHIP3026231,	BRHIP3026335,	BRHIP3026651,
	BRHIP3027105,	BRHIP3027137,	BRHIP3027160,	BRHIP3027191,	BRHIP3027501,	BRHIP3027594,
15	BRHIP3027651,	BRHIP3027854,	BRHIP3027947,	BRHIP3028570,	BRHIP3028742,	BRSSN1000056,
	BRSSN1000059,	BRSSN1000092,	BRSSN1000153,	BRSSN2000097,	BRSSN2000175,	BRSSN2000197,
	BRSSN2000244,	BRSSN2000293,	BRSSN2000295,	BRSSN2000312,	BRSSN2000498,	BRSSN2000518,
	BRSSN2000561,	BRSSN2000566,	BRSSN2000684,	BRSSN2000715,		
	BRSSN2000832,	BRSSN2001213,	BRSSN2001275,	BRSSN2001342,	BRSSN2001426,	BRSSN2001503,
20	BRSSN2001579,	BRSSN2001758,	BRSSN2001810,	BRSSN2001869,	BRSSN2002857,	BRSSN2002859,
	BRSSN2003086,	BRSSN2003093,	BRSSN2003820,	BRSSN2003841,	BRSSN2003937,	BRSSN2004142,
	BRSSN2004303,	BRSSN2004304,	BRSSN2004496,	BRSSN2004657,	BRSSN2004686,	BRSSN2004710,
	BRSSN2004719,	BRSSN2005847,	BRSSN2006133,	BRSSN2006390,	BRSSN2006575,	BRSSN2006611,
	BRSSN2006644,	BRSSN2006892,	BRSSN2007076,	BRSSN2007168,	BRSSN2007202,	BRSSN2007338,
25	BRSSN2007464,	BRSSN2007504,	BRSSN2007819,	BRSSN2008125,	BRSSN2008419,	BRSSN2008464,
	BRSSN2008549,	BRSSN2008797,	BRSSN2009378,	BRSSN2009389,	BRSSN2009395,	BRSSN2009627,
	BRSSN2009630,	BRSSN2009702,				
	BRSSN2010019,	BRSSN2010110,	BRSSN2010587,	BRSSN2010596,	BRSSN2010830,	BRSSN2011262,
	BRSSN2011738,	BRSSN2011843,	BRSSN2012081,	BRSSN2012103,	BRSSN2012157,	BRSSN2012198,
30	BRSSN2012254,	BRSSN2012439,	BRSSN2012622,	BRSSN2012691,	BRSSN2012838,	BRSSN2013095,
	BRSSN2013544,	BRSSN2013696,	BRSSN2013702,	BRSSN2013733,	BRSSN2013753,	BRSSN2013874,
	BRSSN2014112,	BRSSN2014294,	BRSSN2014424,	BRSSN2014513,	BRSSN2014556,	BRSSN2014573,
	BRSSN2014610,	BRSSN2014636,	BRSSN2014685,	BRSSN2015199,	BRSSN2015369,	BRSSN2015493,
	BRSSN2015497,	BRSSN2015554,	BRSSN2015707,	BRSSN2015773,	BRSSN2015907,	BRSSN2015982,
35	BRSSN2016589,	BRSSN2016768,	BRSSN2016905,	BRSSN2017297,	BRSSN2017422,	BRSSN2017530,
	BRSSN2017682,	BRSSN2017757,				
	BRSSN2018218,	BRSSN2018440,	BRSSN2018447,	BRSSN2018581,	BRSSN2018731,	BRSSN2018771,
	BRSSN2018925,	BRSTN1000097,	BRSTN2000058,	BRSTN2000070,	BRSTN2000220,	BRSTN2000312,
	BRSTN2000367,	BRSTN2000536,	BRSTN2000872,	BRSTN2001067,	BRSTN2001613,	BRSTN2001801,
40	BRSTN2002105,	BRSTN2002400,	BRSTN2002532,	BRSTN2002691,	BRSTN2003590,	BRSTN2003835,
	BRSTN2004863,	BRSTN2004869,	BRSTN2004987,	BRSTN2005721,	BRSTN2006306,	BRSTN2006466,
	BRSTN2006580,	BRSTN2006583,	BRSTN2006638,	BRSTN2006865,	BRSTN2007000,	BRSTN2007118,
	BRSTN2007284,	BRSTN2007765,	BRSTN2008052,	BRSTN2008283,	BRSTN2008367,	BRSTN2008418,
	BRSTN2008457,	BRSTN2008475,	BRSTN2008930,	BRSTN2009247,	BRSTN2010089,	BRSTN2010107,
45	BRSTN2010363,	BRSTN2010416,				
	BRSTN2010500,	BRSTN2010569,	BRSTN2010750,	BRSTN2010923,	BRSTN2011211,	BRSTN2011597,
	BRSTN2011688,	BRSTN2011799,	BRSTN2012089,	BRSTN2012284,	BRSTN2012320,	BRSTN2012380,
	BRSTN2012451,	BRSTN2013354,	BRSTN2013502,	BRSTN2013931,	BRSTN2014490,	BRSTN2014633,
	BRSTN2014751,	BRSTN2014770,	BRSTN2015015,	BRSTN2015889,	BRSTN2015978,	BRSTN2016066,
50	BRSTN2016335,	BRSTN2016678,	BRSTN2016892,	BRSTN2016918,	BRSTN2017151,	BRSTN2017237,
	BRSTN2017379,	BRSTN2017761,	BRSTN2017771,	BRSTN2017995,	BRSTN2018077,	BRSTN2018083,
	BRSTN2018596,	BRSTN2018692,	BRSTN2018712,	BRSTN2019079,	BRSTN2019129,	BRTHA1000021,
	BRTHA1000063,	BRTHA1000311,	BRTHA2000057,	BRTHA2000474,	BRTHA2000514,	BRTHA2000574,
	BRTHA2000855,	BRTHA2000969,				
55	BRTHA2000972,	BRTHA2001304,	BRTHA2001370,	BRTHA2001462,	BRTHA2001717,	BRTHA2001812,
	BRTHA2002091,	BRTHA2002115,	BRTHA2002133,	BRTHA2002281,	BRTHA2002376,	BRTHA2002442,
	BRTHA2002493,	BRTHA2002565,	BRTHA2002608,	BRTHA2002702,	BRTHA2002721,	BRTHA2002726,
	BRTHA2002741,	BRTHA2002808,	BRTHA2002896,	BRTHA2002903,	BRTHA2003030,	BRTHA2003110,

EP 1 440 981 A2

	BRTHA2003116,	BRTHA2003436,	BRTHA2003759,	BRTHA2003794,	BRTHA2004361,	BRTHA2004371,
	BRTHA2004582,	BRTHA2004629,	BRTHA2004639,	BRTHA2004642,	BRTHA2004812,	BRTHA2004821,
	BRTHA2004978,	BRTHA2004992,	BRTHA2005005,	BRTHA2005013,	BRTHA2005448,	BRTHA2005579,
	BRTHA2005831,	BRTHA2005942,	BRTHA2005956,	BRTHA2006075,	BRTHA2006146,	BRTHA2006194,
5	BRTHA2006232,	BRTHA2006720,				
	BRTHA2006735,	BRTHA2006974,	BRTHA2006975,	BRTHA2007060,	BRTHA2007122,	BRTHA2007422,
	BRTHA2007603,	BRTHA2007665,	BRTHA2007998,	BRTHA2008316,	BRTHA2008335,	BRTHA2008502,
	BRTHA2008513,	BRTHA2008527,	BRTHA2008535,	BRTHA2008598,	BRTHA2008669,	BRTHA2008955,
	BRTHA2009311,	BRTHA2009349,	BRTHA2009486,	BRTHA2009803,	BRTHA2009846,	BRTHA2009886,
10	BRTHA2009972,	BRTHA2010008,	BRTHA2010033,	BRTHA2010073,	BRTHA2010097,	BRTHA2010191,
	BRTHA2010397,	BRTHA2010608,	BRTHA2010672,	BRTHA2010884,	BRTHA2010907,	BRTHA2011062,
	BRTHA2011194,	BRTHA2011321,	BRTHA2011351,	BRTHA2011500,	BRTHA2011641,	BRTHA2011691,
	BRTHA2012129,	BRTHA2012183,	BRTHA2012189,	BRTHA2012351,	BRTHA2012392,	BRTHA2012466,
	BRTHA2012555,	BRTHA2012562,				
15	BRTHA2012714,	BRTHA2012980,	BRTHA2013054,	BRTHA2013262,	BRTHA2013275,	BRTHA2013426,
	BRTHA2013460,	BRTHA2013515,	BRTHA2013540,	BRTHA2013595,	BRTHA2013610,	BRTHA2013707,
	BRTHA2013942,	BRTHA2014287,	BRTHA2014334,	BRTHA2014381,	BRTHA2014578,	BRTHA2014647,
	BRTHA2014663,	BRTHA2014792,	BRTHA2014828,	BRTHA2014909,	BRTHA2014975,	BRTHA2014997,
	BRTHA2015406,	BRTHA2015478,	BRTHA2015696,	BRTHA2015700,	BRTHA2015853,	BRTHA2015878,
20	BRTHA2016179,	BRTHA2016267,	BRTHA2016318,	BRTHA2016496,	BRTHA2016543,	BRTHA2016552,
	BRTHA2016577,	BRTHA2016765,	BRTHA2016918,	BRTHA2017178,	BRTHA2017353,	BRTHA2017364,
	BRTHA2017972,	BRTHA2017985,	BRTHA2018011,	BRTHA2018129,	BRTHA2018165,	BRTHA2018304,
	BRTHA2018344,	BRTHA2018420,				
	BRTHA2018443,	BRTHA2018504,	BRTHA2018558,	BRTHA2018591,	BRTHA2018624,	BRTHA2018706,
25	BRTHA2018707,	BRTHA2019014,	BRTHA2019022,	BRTHA2019048,	BRTHA2019073,	BRTHA2019726,
	BRTHA2019743,	BRTHA2020400,	BRTHA2020566,	BRTHA2020642,	BRTHA2020695,	BRTHA2020721,
	BRTHA2020781,	BRTHA2020811,	BRTHA2020910,	BRTHA2021212,	BRTHA2021440,	BRTHA2021450,
	BRTHA2022074,	BRTHA2022914,	BRTHA2022968,	BRTHA2023402,	BRTHA2023437,	BRTHA2024177,
	BRTHA2024354,	BRTHA2024712,	BRTHA2025869,	BRTHA2026290,	BRTHA2026311,	BRTHA2027227,
30	BRTHA2027250,	BRTHA2027546,	BRTHA2028297,	BRTHA2029969,	BRTHA2030036,	BRTHA2030213,
	BRTHA2031517,	BRTHA2031800,	BRTHA2031917,	BRTHA2032763,	BRTHA2032845,	BRTHA2033122,
	BRTHA2033155,	BRTHA2033264,				
	BRTHA2033320,	BRTHA2033683,	BRTHA2034281,	BRTHA2034576,	BRTHA2034874,	BRTHA2035448,
	BRTHA2035743,	BRTHA2036055,	BRTHA2036295,	BRTHA2036660,	BRTHA2037247,	BRTHA2038279,
35	BRTHA2038345,	BRTHA2038353,	BRTHA2038396,	BRTHA3000252,	BRTHA3000273,	BRTHA3000296,
	BRTHA3000297,	BRTHA3000325,	BRTHA3000456,	BRTHA3000633,	BRTHA3000789,	BRTHA3001221,
	BRTHA3001623,	BRTHA3002265,	BRTHA3002401,	BRTHA3002411,	BRTHA3002427,	BRTHA3002864,
	BRTHA3002933,	BRTHA3002955,	BRTHA3003000,	BRTHA3003023,	BRTHA3003074,	BRTHA3003225,
	BRTHA3003339,	BRTHA3003343,	BRTHA3003417,	BRTHA3003449,	BRTHA3003474,	BRTHA3003490,
40	BRTHA3003704,	BRTHA3004307,	BRTHA3004432,	BRTHA3004475,	BRTHA3004502,	BRTHA3004610,
	BRTHA3005046,	BRTHA3005735,				
	BRTHA3005988,	BRTHA3006318,	BRTHA3006593,	BRTHA3006856,	BRTHA3007113,	BRTHA3007130,
	BRTHA3007148,	BRTHA3007319,	BRTHA3007469,	BRTHA3007472,	BRTHA3007532,	BRTHA3007662,
	BRTHA3007685,	BRTHA3007769,	BRTHA3007922,	BRTHA3008143,	BRTHA3008293,	BRTHA3008310,
45	BRTHA3008386,	BRTHA3008520,	BRTHA3008608,	BRTHA3008694,	BRTHA3008778,	BRTHA3008826,
	BRTHA3009037,	BRTHA3009090,	BRTHA3009291,	BRTHA3009858,	BRTHA3010135,	BRTHA3010366,
	BRTHA3010469,	BRTHA3010530,	BRTHA3010540,	BRTHA3010717,	BRTHA3011149,	BRTHA3011187,
	BRTHA3011229,	BRTHA3011265,	BRTHA3011361,	BRTHA3011510,	BRTHA3011892,	BRTHA3012265,
	BRTHA3013860,	BRTHA3013882,	BRTHA3013884,	BRTHA3013981,	BRTHA3014000,	BRTHA3014105,
50	BRTHA3014507,	BRTHA3014547,				
	BRTHA3014691,	BRTHA3014835,	BRTHA3014854,	BRTHA3014908,	BRTHA3014920,	BRTHA3015815,
	BRTHA3016616,	BRTHA3016835,	BRTHA3016845,	BRTHA3016917,	BRTHA3017047,	BRTHA3017589,
	BRTHA3017848,	BRTHA3018409,	BRTHA3018514,	BRTHA3018617,	BRTHA3018623,	BRTHA3018656,
	BRTHA3019048,	BRTHA3019105,	BRTHA3019183,	BRTHA3020000,	BRTHA3020314,	BRTHA3020369,
55	BRTHA3021569,	BRTHA3021708,	BRTHA3021786,	BRTHA3022641,	BRTHA3023403,	BRTHA3023523,
	BRTHA3023590,	BRTHA3023929,	BRTHA3024233,	BRTHA3024600,	BRTHA3025073,	BRTHA3025789,
	BRTHA3025826,	BRTHA3026161,	BRTHA3026180,	BRTHA3026507,	BRTHA3026556,	BRTHA3026916,
	BRTHA3027171,	BRTHA3027318,	BRTHA3027638,	BRTHA3027820,	BRTHA3027879,	BRTHA3027957,

EP 1 440 981 A2

BRTHA3028339, BRTHA3028505,
 BRTHA3028782, CD34C2000051, CD34C2000152, CD34C2000175, CD34C2000443, CD34C3000125,
 CD34C3000252, CD34C3000314, CD34C3000424, CD34C3000494, CERVX1000042, CERVX2000812,
 CERVX2000968, CERVX2002006, CERVX2002013, CERVX2002430, CERVX2002770, CHONS1000058,
 5 CHONS2000172, CHONS2000797, CHONS2001287, CHONS2001382, CHONS2001797, CHONS2001834,
 CHONS2002419, COLON1000030, COLON1000084, COLON1000135, COLON2000470, COLON2000557,
 COLON2000568, COLON2001721, COLON2001829, COLON2001866, COLON2002520, COLON2003043,
 COLON2003529, COLON2004318, COLON2004351, COLON2004478, COLON2004911, COLON2005126,
 COLON2005623, COLON2005735, COLON2005772, COLON2006263, COLON2006282, COLON2006417,
 10 COLON2007274, COLON2007733,
 COLON2008105, COLON2009337, COLON2009499, CORDB1000140, CORDB2000061, CORDB2000127,
 CORDB2000541, CTONG1000009, CTONG1000020, CTONG1000022, CTONG1000040, CTONG1000056,
 CTONG1000062, CTONG1000086, CTONG1000087, CTONG1000088, CTONG1000093, CTONG1000097,
 CTONG1000113, CTONG1000137, CTONG1000165, CTONG1000175, CTONG1000180, CTONG1000181,
 15 CTONG1000218, CTONG1000220, CTONG1000277, CTONG1000283, CTONG1000288, CTONG1000302,
 CTONG1000467, CTONG1000476, CTONG1000488, CTONG1000508, CTONG1000540, CTONG2000031,
 CTONG2000034, CTONG2000042, CTONG2000201, CTONG2000218, CTONG2000279, CTONG2000303,
 CTONG2000330, CTONG2000395, CTONG2000411, CTONG2000465, CTONG2000469, CTONG2000480,
 CTONG2000561, CTONG2000589,
 20 CTONG2000766, CTONG2000771, CTONG2000819, CTONG2000827, CTONG2000846, CTONG2000855,
 CTONG2000977, CTONG2001139, CTONG2001320, CTONG2001366, CTONG2001413, CTONG2001428,
 CTONG2001513, CTONG2001524, CTONG2001533, CTONG2001598, CTONG2001681, CTONG2001724,
 CTONG2001748, CTONG2001749, CTONG2001800, CTONG2001820, CTONG2001858, CTONG2001877,
 CTONG2001911, CTONG2001955, CTONG2002066, CTONG2002073, CTONG2002095, CTONG2002143,
 25 CTONG2002395, CTONG2002417, CTONG2002418, CTONG2002453, CTONG2002520, CTONG2002590,
 CTONG2002709, CTONG2002721, CTONG2002766, CTONG2002803, CTONG2002816, CTONG2002820,
 CTONG2002832, CTONG2002841, CTONG2002903, CTONG2002965, CTONG2002999, CTONG2003028,
 CTONG2003094, CTONG2003100,
 CTONG2003115, CTONG2003189, CTONG2003245, CTONG2003293, CTONG2003348, CTONG2003350,
 30 CTONG2003372, CTONG2003375, CTONG2003427, CTONG2003517, CTONG2003524, CTONG2003599,
 CTONG2003699, CTONG2003764, CTONG2003782, CTONG2003889, CTONG2003937, CTONG2003945,
 CTONG2004000, CTONG2004062, CTONG2004115, CTONG2004126, CTONG2004264, CTONG2004305,
 CTONG2004423, CTONG2004454, CTONG2004487, CTONG2004550, CTONG2004669, CTONG2004716,
 CTONG2004912, CTONG2004941, CTONG2004948, CTONG2005028, CTONG2005049, CTONG2005110,
 35 CTONG2005145, CTONG2005265, CTONG2005278, CTONG2005290, CTONG2005374, CTONG2005399,
 CTONG2005468, CTONG2005567, CTONG2005585, CTONG2005615, CTONG2005635, CTONG2005775,
 CTONG2005795, CTONG2005890,
 CTONG2005904, CTONG2005913, CTONG2006129, CTONG2006223, CTONG2006235, CTONG2006273,
 CTONG2006310, CTONG2006377, CTONG2006393, CTONG2006412, CTONG2006449, CTONG2006515,
 40 CTONG2006524, CTONG2006568, CTONG2006620, CTONG2006666, CTONG2006691, CTONG2006798,
 CTONG2006836, CTONG2006942, CTONG2006964, CTONG2007009, CTONG2007072, CTONG2007091,
 CTONG2007104, CTONG2007168, CTONG2007175, CTONG2007259, CTONG2007272, CTONG2007293,
 CTONG2007297, CTONG2007399, CTONG2007400, CTONG2007417, CTONG2007441, CTONG2007474,
 CTONG2007586, CTONG2007613, CTONG2007623, CTONG2007681, CTONG2007776, CTONG2007779,
 45 CTONG2007898, CTONG2007959, CTONG2007970, CTONG2008014, CTONG2008184, CTONG2008262,
 CTONG2008269, CTONG2008321,
 CTONG2008343, CTONG2008398, CTONG2008402, CTONG2008405, CTONG2008466, CTONG2008518,
 CTONG2008521, CTONG2008562, CTONG2008577, CTONG2008595, CTONG2008621, CTONG2008689,
 CTONG2008720, CTONG2008721, CTONG2008773, CTONG2008792, CTONG2008989, CTONG2009033,
 50 CTONG2009108, CTONG2009132, CTONG2009156, CTONG2009181, CTONG2009257, CTONG2009258,
 CTONG2009268, CTONG2009270, CTONG2009395, CTONG2009423, CTONG2009440, CTONG2009527,
 CTONG2009529, CTONG2009531, CTONG2009534, CTONG2009570, CTONG2009572, CTONG2009604,
 CTONG2009643, CTONG2009675, CTONG2009689, CTONG2009725, CTONG2009766, CTONG2009768,
 CTONG2009844, CTONG2009871, CTONG2009887, CTONG2009891, CTONG2009923, CTONG2009938,
 55 CTONG2009955, CTONG2009958,
 CTONG2009963, CTONG2010018, CTONG2010024, CTONG2010116, CTONG2010133, CTONG2010148,
 CTONG2010276, CTONG2010330, CTONG2010508, CTONG2010566, CTONG2010623, CTONG2010649,
 CTONG2010652, CTONG2010803, CTONG2010821, CTONG2011188, CTONG2011429, CTONG2011474,

EP 1 440 981 A2

	CTONG2011676,	CTONG2011765,	CTONG2011779,	CTONG2011801,	CTONG2011815,	CTONG2011822,
	CTONG2011825,	CTONG2011920,	CTONG2011985,	CTONG2012001,	CTONG2012029,	CTONG2012050,
	CTONG2012077,	CTONG2012101,	CTONG2012123,	CTONG2012158,	CTONG2012230,	CTONG2012401,
	CTONG2012422,	CTONG2012447,	CTONG2012453,	CTONG2012473,	CTONG2012476,	CTONG2012533,
5	CTONG2012554,	CTONG2012564,	CTONG2012607,	CTONG2012661,	CTONG2012724,	CTONG2012738,
	CTONG2012745,	CTONG2012758,				
	CTONG2012843,	CTONG2012879,	CTONG2012901,	CTONG2012996,	CTONG2013128,	CTONG2013149,
	CTONG2013156,	CTONG2013178,	CTONG2013222,	CTONG2013284,	CTONG2013339,	CTONG2013352,
	CTONG2013381,	CTONG2013393,	CTONG2013511,	CTONG2013630,	CTONG2013803,	CTONG2013934,
10	CTONG2013986,	CTONG2014032,	CTONG2014058,	CTONG2014119,	CTONG2014191,	CTONG2014206,
	CTONG2014234,	CTONG2014264,	CTONG2014280,	CTONG2014369,	CTONG2014491,	CTONG2014630,
	CTONG2014635,	CTONG2014646,	CTONG2014705,	CTONG2014898,	CTONG2014946,	CTONG2014959,
	CTONG2014966,	CTONG2014995,	CTONG2015204,	CTONG2015316,	CTONG2015330,	CTONG2015345,
	CTONG2015358,	CTONG2015434,	CTONG2015518,	CTONG2015540,	CTONG2015596,	CTONG2015633,
15	CTONG2015678,	CTONG2015717,				
	CTONG2015804,	CTONG2015866,	CTONG2015914,	CTONG2015953,	CTONG2016056,	CTONG2016217,
	CTONG2016355,	CTONG2016408,	CTONG2016499,	CTONG2016505,	CTONG2016559,	CTONG2016658,
	CTONG2016775,	CTONG2016797,	CTONG2016824,	CTONG2016846,	CTONG2016904,	CTONG2016931,
	CTONG2016942,	CTONG2016953,	CTONG2017021,	CTONG2017094,	CTONG2017292,	CTONG2017409,
20	CTONG2017429,	CTONG2017458,	CTONG2017500,	CTONG2017604,	CTONG2017650,	CTONG2017798,
	CTONG2017804,	CTONG2017814,	CTONG2017910,	CTONG2017939,	CTONG2017989,	CTONG2018062,
	CTONG2018069,	CTONG2018147,	CTONG2018217,	CTONG2018279,	CTONG2018334,	CTONG2018343,
	CTONG2018379,	CTONG2018413,	CTONG2018483,	CTONG2018629,	CTONG2018632,	CTONG2018652,
	CTONG2018653,	CTONG2018655,				
25	CTONG2018735,	CTONG2018739,	CTONG2018808,	CTONG2018843,	CTONG2018900,	CTONG2018976,
	CTONG2019029,	CTONG2019063,	CTONG2019144,	CTONG2019232,	CTONG2019248,	CTONG2019400,
	CTONG2019590,	CTONG2019652,	CTONG2019704,	CTONG2019788,	CTONG2019822,	CTONG2019833,
	CTONG2020031,	CTONG2020108,	CTONG2020127,	CTONG2020171,	CTONG2020374,	CTONG2020378,
	CTONG2020411,	CTONG2020445,	CTONG2020484,	CTONG2020522,	CTONG2020560,	CTONG2020582,
30	CTONG2020638,	CTONG2020806,	CTONG2020831,	CTONG2020974,	CTONG2021024,	CTONG2021132,
	CTONG2021168,	CTONG2022153,	CTONG2022601,	CTONG2022835,	CTONG2023021,	CTONG2023449,
	CTONG2023512,	CTONG2024031,	CTONG2024206,	CTONG2024614,	CTONG2024749,	CTONG2025496,
	CTONG2025513,	CTONG2025516,				
	CTONG2025610,	CTONG2025900,	CTONG2026513,	CTONG2026770,	CTONG2026920,	CTONG2026987,
35	CTONG2027150,	CTONG2027263,	CTONG2027327,	CTONG2027361,	CTONG2027591,	CTONG2027736,
	CTONG2027783,	CTONG2027828,	CTONG2027959,	CTONG2028097,	CTONG2028208,	CTONG2028309,
	CTONG2028486,	CTONG2028518,	CTONG2028687,	CTONG2028758,	CTONG3000657,	CTONG3000686,
	CTONG3000707,	CTONG3000896,	CTONG3001123,	CTONG3001420,	CTONG3001501,	CTONG3001560,
	CTONG3001605,	CTONG3001746,	CTONG3002020,	CTONG3002127,	CTONG3002370,	CTONG3002412,
40	CTONG3002433,	CTONG3002518,	CTONG3002552,	CTONG3002588,	CTONG3002674,	CTONG3002728,
	CTONG3002835,	CTONG3002909,	CTONG3002947,	CTONG3002983,	CTONG3003165,	CTONG3003179,
	CTONG3003483,	CTONG3003553,				
	CTONG3003598,	CTONG3003652,	CTONG3003654,	CTONG3003669,	CTONG3003737,	CTONG3003905,
	CTONG3004072,	CTONG3004317,	CTONG3004397,	CTONG3004550,	CTONG3004576,	CTONG3004607,
45	CTONG3004712,	CTONG3004726,	CTONG3005325,	CTONG3005648,	CTONG3005713,	CTONG3005803,
	CTONG3005813,	CTONG3006067,	CTONG3006073,	CTONG3006186,	CTONG3006629,	CTONG3006650,
	CTONG3006659,	CTONG3007244,	CTONG3007444,	CTONG3007528,	CTONG3007586,	CTONG3007870,
	CTONG3008223,	CTONG3008252,	CTONG3008258,	CTONG3008457,	CTONG3008496,	CTONG3008566,
	CTONG3008639,	CTONG3008831,	CTONG3008951,	CTONG3008959,	CTONG3009028,	CTONG3009227,
50	CTONG3009287,	CTONG3009328,	CTONG3009385,	D3OST1000066,	D3OST1000109,	D3OST1000238,
	D3OST1000267,	D3OST2000184,				
	D3OST2000618,	D3OST2000654,	D3OST2000734,	D3OST2001328,	D3OST2001669,	D3OST2001670,
	D3OST2001788,	D3OST2002182,	D3OST2002223,	D3OST2002262,	D3OST2002272,	D3OST2002417,
	D3OST2002436,	D3OST2002648,	D3OST2003024,	D3OST2003331,	D3OST2003607,	D3OST2003797,
55	D3OST2004637,	D3OST3000169,	D3OST3000195,	D3OST3000258,	D3OST3000291,	D3OST3000388,
	D6OST3000493,	D6OST2000127,	D6OST2000169,	D6OST2000245,	D6OST2000358,	D6OST2000464,
	D6OST2000507,	D9OST2000031,	D9OST2000278,	D9OST2000440,	D9OST2000869,	D9OST2001319,
	D9OST2001433,	D9OST2002397,	D9OST2002673,	D9OST2003106,	D9OST2003108,	D9OST2003137,

EP 1 440 981 A2

D9OST2003397, D9OST2003580, D9OST2003594, D9OST2003762, D9OST2003791, D9OST2003989,
D9OST2004018, D9OST2004073,
D9OST2004417, DFNES1000003, DFNES1000107, DFNES1000185,
5 DFNES2000011, DFNES2000143, DFNES2000146, DFNES2000212, DFNES2000268, DFNES2000292,
DFNES2000335, DFNES2000426, DFNES2000432, DFNES2000457, DFNES2000471, DFNES2000526,
DFNES2000913, DFNES2001091, DFNES2001096, DFNES2001108, DFNES2001177, DFNES2001404,
DFNES2001564, DFNES2001565, DFNES2001647, DFNES2001800, DFNES2001829, DFNES2002220,
DFNES2002509, DFNES2002550, DFNES2002588, DFNES2002817, DFNES2002966, DFNES2003192,
DFNES2003255, DFNES2003742, DFNES2004346, DFNES2004354, DFNES2004371, DFNES2004383,
10 DFNES2004608, DFNES2004684, DFNES2005266, DFNES2005527, DFNES2005540, DFNES2005690,
DFNES2005779, DFNES2005875, DFNES2006944, DFNES2007113,
DFNES2007299, DFNES2007332, DFNES2007641, DFNES2007757, DFNES2008088, DFNES2008160,
DFNES2008280, DFNES2008881, DFNES2009482, DFNES2010502, DFNES2011192, DFNES2011221,
DFNES2011239, DFNES2011245, DFNES2011380, DFNES2011499, ERLTF1000021, ERLTF2000324,
15 ERLTF2000465, FCBBF1000023, FCBBF1000024, FCBBF1000025, FCBBF1000038, FCBBF1000053,
FCBBF1000061, FCBBF1000063, FCBBF1000069, FCBBF1000115, FCBBF1000117, FCBBF1000118,
FCBBF1000121, FCBBF1000125, FCBBF1000131, FCBBF1000139, FCBBF1000155, FCBBF1000157,
FCBBF1000171, FCBBF1000174, FCBBF1000182, FCBBF1000198, FCBBF1000206, FCBBF1000220,
FCBBF1000232, FCBBF1000233, FCBBF1000243, FCBBF1000270, FCBBF1000272, FCBBF1000280,
20 FCBBF1000297, FCBBF1000305,
FCBBF1000314, FCBBF1000322, FCBBF1000349, FCBBF1000374, FCBBF1000376, FCBBF1000377,
FCBBF1000395, FCBBF1000397, FCBBF1000425, FCBBF1000449, FCBBF1000476, FCBBF1000506,
FCBBF1000509, FCBBF1000546, FCBBF1000550, FCBBF1000556, FCBBF1000563, FCBBF1000581,
FCBBF1000582, FCBBF1000598, FCBBF1000604, FCBBF1000618, FCBBF1000627, FCBBF1000671,
25 FCBBF1000675, FCBBF1000684, FCBBF1000686, FCBBF1000687, FCBBF1000691, FCBBF1000748,
FCBBF2000038, FCBBF2000087, FCBBF2000094, FCBBF2000105, FCBBF2000123, FCBBF2000195,
FCBBF2000199, FCBBF2000214, FCBBF2000232, FCBBF2000259, FCBBF2000276, FCBBF2000291,
FCBBF2000362, FCBBF2000379, FCBBF2000473, FCBBF2000502, FCBBF2000566, FCBBF2000576,
FCBBF2000677, FCBBF2000678,
30 FCBBF2000685, FCBBF2000733, FCBBF2000782, FCBBF2000808, FCBBF2000815, FCBBF2000825,
FCBBF2000885, FCBBF2000940, FCBBF2000951, FCBBF2001001, FCBBF2001088, FCBBF2001105,
FCBBF2001116, FCBBF2001183, FCBBF2001188, FCBBF2001238, FCBBF2001243, FCBBF2001299,
FCBBF2001309, FCBBF2001400, FCBBF2001427, FCBBF2001480, FCBBF2001529, FCBBF2001538,
FCBBF2001594, FCBBF2001672, FCBBF2001675, FCBBF2001718, FCBBF2001720, FCBBF2001817,
35 FCBBF2001868, FCBBF2002044, FCBBF2002111, FCBBF2002281, FCBBF2002349, FCBBF2002370,
FCBBF2002541, FCBBF2002626, FCBBF2002897, FCBBF2002898, FCBBF2002904, FCBBF2002953,
FCBBF2003083, FCBBF2003102, FCBBF2003269, FCBBF2003293, FCBBF2003297, FCBBF2003395,
FCBBF2003528, FCBBF2003543,
40 FCBBF2003567, FCBBF2003636, FCBBF2003823, FCBBF2003895, FCBBF2004066, FCBBF2004090,
FCBBF2004138, FCBBF2004217, FCBBF2004256, FCBBF2004373, FCBBF2004448, FCBBF2004671,
FCBBF2004707, FCBBF2004788, FCBBF2005069, FCBBF2005122, FCBBF2005428, FCBBF2005439,
FCBBF2005538, FCBBF2005637, FCBBF2005645, FCBBF2005658, FCBBF2005733, FCBBF2005909,
FCBBF2005966, FCBBF2006131, FCBBF2006380, FCBBF2006418, FCBBF2006452, FCBBF2006634,
FCBBF2006781, FCBBF2007012, FCBBF2007186, FCBBF2007265, FCBBF2007302, FCBBF2007556,
45 FCBBF2007610, FCBBF2007633, FCBBF2007840, FCBBF3000102, FCBBF3000120, FCBBF3000168,
FCBBF3000175, FCBBF3000228, FCBBF3000229, FCBBF3000233, FCBBF3000269, FCBBF3000361,
FCBBF3000367, FCBBF3000434,
50 FCBBF3000462, FCBBF3000473, FCBBF3000501, FCBBF3000518, FCBBF3000536, FCBBF3000550,
FCBBF3000847, FCBBF3001018, FCBBF3001020, FCBBF3001081, FCBBF3001235, FCBBF3001281,
FCBBF3001302, FCBBF3001377, FCBBF3001594, FCBBF3001632, FCBBF3001657, FCBBF3001818,
FCBBF3001855, FCBBF3001890, FCBBF3001912, FCBBF3001914, FCBBF3001918, FCBBF3001924,
FCBBF3001977, FCBBF3002163, FCBBF3002188, FCBBF3002190, FCBBF3002268, FCBBF3002475,
FCBBF3002556, FCBBF3002592, FCBBF3002658, FCBBF3002782, FCBBF3002818, FCBBF3002925,
FCBBF3003216, FCBBF3003305, FCBBF3003373, FCBBF3003435, FCBBF3003475, FCBBF3003481,
55 FCBBF3003557, FCBBF3003787, FCBBF3003902, FCBBF3004021, FCBBF3004041, FCBBF3004261,
FCBBF3004323, FCBBF3004390,
FCBBF3004409, FCBBF3004502, FCBBF3004715, FCBBF3004842, FCBBF3004847, FCBBF3004955,
FCBBF3005160, FCBBF3005218, FCBBF3005444, FCBBF3005698, FCBBF3005729, FCBBF3006171,

EP 1 440 981 A2

	FCBBF3006249,	FCBBF3006288,	FCBBF3006399,	FCBBF3006628,	FCBBF3006821,	FCBBF3007077,
	FCBBF3007150,	FCBBF3007152,	FCBBF3007242,	FCBBF3007244,	FCBBF3007248,	FCBBF3007453,
	FCBBF3007462,	FCBBF3007540,	FCBBF3007597,	FCBBF3007604,	FCBBF3007631,	FCBBF3007829,
	FCBBF3007855,	FCBBF3007859,	FCBBF3007860,	FCBBF3008073,	FCBBF3008100,	FCBBF3008159,
5	FCBBF3008251,	FCBBF3008311,	FCBBF3008362,	FCBBF3008382,	FCBBF3008475,	FCBBF3008556,
	FCBBF3008644,	FCBBF3008689,	FCBBF3008748,	FCBBF3008870,	FCBBF3008944,	FCBBF3009069,
	FCBBF3009101,	FCBBF3009152,				
	FCBBF3009256,	FCBBF3009317,	FCBBF3009428,	FCBBF3009464,	FCBBF3009526,	FCBBF3009703,
	FCBBF3009717,	FCBBF3009888,	FCBBF3009949,	FCBBF3009978,	FCBBF3010008,	FCBBF3010012,
10	FCBBF3010124,	FCBBF3010130,	FCBBF3010142,	FCBBF3010149,	FCBBF3010211,	FCBBF3010361,
	FCBBF3010508,	FCBBF3010544,	FCBBF3010586,	FCBBF3010601,	FCBBF3010665,	FCBBF3010695,
	FCBBF3010729,	FCBBF3010733,	FCBBF3011003,	FCBBF3011418,	FCBBF3011485,	FCBBF3011523,
	FCBBF3011570,	FCBBF3011592,	FCBBF3011867,	FCBBF3011889,	FCBBF3012170,	FCBBF3012182,
	FCBBF3012288,	FCBBF3012332,	FCBBF3012347,	FCBBF3012443,	FCBBF3012588,	FCBBF3012667,
15	FCBBF3012842,	FCBBF3012901,	FCBBF3013041,	FCBBF3013058,	FCBBF3013205,	FCBBF3013266,
	FCBBF3013307,	FCBBF3013341,				
	FCBBF3013506,	FCBBF3013623,	FCBBF3013800,	FCBBF3013846,	FCBBF3014229,	FCBBF3014355,
	FCBBF3014567,	FCBBF3014770,	FCBBF3015100,	FCBBF3015119,	FCBBF3015131,	FCBBF3015317,
	FCBBF3015727,	FCBBF3015758,	FCBBF3015809,	FCBBF3015870,	FCBBF3016018,	FCBBF3016134,
20	FCBBF3016178,	FCBBF3016451,	FCBBF3016618,	FCBBF3016622,	FCBBF3016644,	FCBBF3016667,
	FCBBF3016987,	FCBBF3017024,	FCBBF3017059,	FCBBF3017071,	FCBBF3017123,	FCBBF3017233,
	FCBBF3017255,	FCBBF3017288,	FCBBF3017396,	FCBBF3017531,	FCBBF3017535,	FCBBF3017681,
	FCBBF3017729,	FCBBF3017873,	FCBBF3017918,	FCBBF3017974,	FCBBF3018067,	FCBBF3018173,
	FCBBF3018453,	FCBBF3018591,	FCBBF3018753,	FCBBF3018826,	FCBBF3018949,	FCBBF3019085,
25	FCBBF3019320,	FCBBF3019437,				
	FCBBF3019455,	FCBBF3019564,	FCBBF3019569,	FCBBF3019570,	FCBBF3019663,	FCBBF3019716,
	FCBBF3019784,	FCBBF3019839,	FCBBF3019867,	FCBBF3019961,	FCBBF3020030,	FCBBF3020138,
	FCBBF3020140,	FCBBF3020163,	FCBBF3020232,	FCBBF3021026,	FCBBF3021191,	FCBBF3021221,
	FCBBF3021501,	FCBBF3021506,	FCBBF3021524,	FCBBF3021807,	FCBBF3021940,	FCBBF3021985,
30	FCBBF3022005,	FCBBF3022291,	FCBBF3022311,	FCBBF3022504,	FCBBF3022566,	FCBBF3022593,
	FCBBF3022765,	FCBBF3022767,	FCBBF3022894,	FCBBF3023061,	FCBBF3023078,	FCBBF3023368,
	FCBBF3023372,	FCBBF3023443,	FCBBF3023599,	FCBBF3023704,	FCBBF3023887,	FCBBF3023895,
	FCBBF3024002,	FCBBF3024096,	FCBBF3024225,	FCBBF3024266,	FCBBF3024364,	FCBBF3024623,
	FCBBF3024793,	FCBBF3024911,				
35	FCBBF3025098,	FCBBF3025252,	FCBBF3025280,	FCBBF3025285,	FCBBF3025417,	FCBBF3025528,
	FCBBF3025568,	FCBBF3025650,	FCBBF3025674,	FCBBF3025730,	FCBBF3025737,	FCBBF3025905,
	FCBBF3026021,	FCBBF3026048,	FCBBF3026251,	FCBBF3026651,	FCBBF3026678,	FCBBF3026692,
	FCBBF3027104,	FCBBF3027199,	FCBBF3027328,	FCBBF3027559,	FCBBF3027717,	FCBBF3027755,
	FCBBF3027768,	FCBBF3027854,	FCBBF3027863,	FCBBF3027903,	FCBBF3028102,	FCBBF3028143,
40	FCBBF3028188,	FCBBF3028202,	FCBBF3028244,	FCBBF3028472,	FCBBF3028528,	FCBBF3028582,
	FCBBF3028671,	FCBBF3028794,	FCBBF4000017,	FCBBF4000061,	FCBBF4000076,	FCBBF4000142,
	FCBBF4000173,	FCBBF4000192,	FCBBF4000193,	FCBBF4000268,	FCBBF4000282,	FCBBF4000399,
	FCBBF4000415,	FCBBF4000529,				
	FCBBF4000548,	FCBBF5000041,	FCBBF5000061,	FCBBF5000165,	FCBBF5000261,	FCBBF5000325,
45	FCBBF5000353,	FCBBF5000384,	FCBBF5000483,	FCBBF5000495,	FEBRA1000005,	FEBRA1000008,
	FEBRA1000030,	FEBRA1000057,	FEBRA1000088,	FEBRA1000138,	FEBRA1000148,	FEBRA1000149,
	FEBRA1000183,	FEBRA1000188,	FEBRA1000189,	FEBRA2000007,	FEBRA2000021,	FEBRA2000035,
	FEBRA2000053,	FEBRA2000126,	FEBRA2000220,	FEBRA2000253,	FEBRA2000282,	FEBRA2000286,
	FEBRA2000297,	FEBRA2000311,	FEBRA2000321,	FEBRA2000333,	FEBRA2000377,	FEBRA2000378,
50	FEBRA2000391,	FEBRA2000394,	FEBRA2000397,	FEBRA2000399,	FEBRA2000402,	FEBRA2000404,
	FEBRA2000409,	FEBRA2000415,	FEBRA2000436,	FEBRA2000438,	FEBRA2000454,	FEBRA2000462,
	FEBRA2000468,	FEBRA2000491,				
	FEBRA2000504,	FEBRA2000532,	FEBRA2000536,	FEBRA2000538,	FEBRA2000575,	FEBRA2000581,
	FEBRA2000656,	FEBRA2000659,	FEBRA2000680,	FEBRA2000690,	FEBRA2000727,	FEBRA2000734,
55	FEBRA2000757,	FEBRA2000771,	FEBRA2000772,	FEBRA2000782,	FEBRA2000790,	FEBRA2000793,
	FEBRA2000803,	FEBRA2000805,	FEBRA2000809,	FEBRA2000815,	FEBRA2000856,	FEBRA2000862,
	FEBRA2000877,	FEBRA2000881,	FEBRA2000901,	FEBRA2000909,	FEBRA2000917,	FEBRA2000928,
	FEBRA2000936,	FEBRA2000937,	FEBRA2000959,	FEBRA2000972,	FEBRA2001004,	FEBRA2001012,

EP 1 440 981 A2

	FEBRA2001020,	FEBRA2001093,	FEBRA2001124,	FEBRA2001133,	FEBRA2001146,	FEBRA2001161,
	FEBRA2001175,	FEBRA2001197,	FEBRA2001217,	FEBRA2001227,	FEBRA2001245,	FEBRA2001267,
	FEBRA2001334,	FEBRA2001351,				
	FEBRA2001383,	FEBRA2001438,	FEBRA2001440,	FEBRA2001487,	FEBRA2001561,	FEBRA2001584,
5	FEBRA2001590,	FEBRA2001591,	FEBRA2001610,	FEBRA2001620,	FEBRA2001659,	FEBRA2001698,
	FEBRA2001705,	FEBRA2001706,	FEBRA2001715,	FEBRA2001745,	FEBRA2001752,	FEBRA2001772,
	FEBRA2001790,	FEBRA2001814,	FEBRA2001867,	FEBRA2001914,	FEBRA2001974,	FEBRA2001989,
	FEBRA2001990,	FEBRA2002009,	FEBRA2002027,	FEBRA2002086,	FEBRA2002109,	FEBRA2002191,
	FEBRA2002260,	FEBRA2002399,	FEBRA2002410,	FEBRA2002429,	FEBRA2002442,	FEBRA2002456,
10	FEBRA2002508,	FEBRA2002525,	FEBRA2002527,	FEBRA2002552,	FEBRA2002574,	FEBRA2002601,
	FEBRA2002611,	FEBRA2002628,	FEBRA2002662,	FEBRA2002682,	FEBRA2002707,	FEBRA2002727,
	FEBRA2002781,	FEBRA2002783,				
	FEBRA2002792,	FEBRA2002818,	FEBRA2002858,	FEBRA2002882,	FEBRA2002897,	FEBRA2002908,
	FEBRA2002931,	FEBRA2002962,	FEBRA2002986,	FEBRA2003054,	FEBRA2003115,	FEBRA2003128,
15	FEBRA2003155,	FEBRA2003163,	FEBRA2003181,	FEBRA2003198,	FEBRA2003253,	FEBRA2003275,
	FEBRA2003308,	FEBRA2003327,	FEBRA2003429,	FEBRA2003454,	FEBRA2003468,	FEBRA2003470,
	FEBRA2003520,	FEBRA2003524,	FEBRA2003541,	FEBRA2003675,	FEBRA2003707,	FEBRA2003711,
	FEBRA2003726,	FEBRA2003822,	FEBRA2003833,	FEBRA2003897,	FEBRA2003907,	FEBRA2004023,
	FEBRA2004026,	FEBRA2004029,	FEBRA2004053,	FEBRA2004056,	FEBRA2004091,	FEBRA2004110,
20	FEBRA2004191,	FEBRA2004202,	FEBRA2004219,	FEBRA2004237,	FEBRA2004268,	FEBRA2004325,
	FEBRA2004329,	FEBRA2004331,				
	FEBRA2004443,	FEBRA2004485,	FEBRA2004490,	FEBRA2004538,	FEBRA2004592,	FEBRA2004620,
	FEBRA2004651,	FEBRA2004767,	FEBRA2004813,	FEBRA2004818,	FEBRA2004840,	FEBRA2004852,
	FEBRA2004867,	FEBRA2004914,	FEBRA2004933,	FEBRA2004987,	FEBRA2005014,	FEBRA2005036,
25	FEBRA2005079,	FEBRA2005114,	FEBRA2005216,	FEBRA2005291,	FEBRA2005361,	FEBRA2005377,
	FEBRA2005380,	FEBRA2005416,	FEBRA2005427,	FEBRA2005458,	FEBRA2005476,	FEBRA2005701,
	FEBRA2005726,	FEBRA2005752,	FEBRA2005787,	FEBRA2005995,	FEBRA2005998,	FEBRA2006055,
	FEBRA2006061,	FEBRA2006112,	FEBRA2006150,	FEBRA2006165,	FEBRA2006255,	FEBRA2006315,
	FEBRA2006354,	FEBRA2006357,	FEBRA2006368,	FEBRA2006370,	FEBRA2006372,	FEBRA2006379,
30	FEBRA2006396,	FEBRA2006409,				
	FEBRA2006418,	FEBRA2006427,	FEBRA2006476,	FEBRA2006485,	FEBRA2006519,	FEBRA2006521,
	FEBRA2006553,	FEBRA2006627,	FEBRA2006664,	FEBRA2006667,	FEBRA2006726,	FEBRA2006793,
	FEBRA2006808,	FEBRA2006817,	FEBRA2006873,	FEBRA2006890,	FEBRA2006942,	FEBRA2006977,
	FEBRA2007017,	FEBRA2007176,	FEBRA2007200,	FEBRA2007212,	FEBRA2007247,	FEBRA2007280,
35	FEBRA2007414,	FEBRA2007436,	FEBRA2007449,	FEBRA2007458,	FEBRA2007534,	FEBRA2007544,
	FEBRA2007551,	FEBRA2007566,	FEBRA2007589,	FEBRA2007613,	FEBRA2007620,	FEBRA2007708,
	FEBRA2007714,	FEBRA2007793,	FEBRA2007818,	FEBRA2007823,	FEBRA2007880,	FEBRA2007900,
	FEBRA2007931,	FEBRA2007957,	FEBRA2008009,	FEBRA2008036,	FEBRA2008086,	FEBRA2008134,
	FEBRA2008135,	FEBRA2008159,				
40	FEBRA2008165,	FEBRA2008172,	FEBRA2008255,	FEBRA2008265,	FEBRA2008266,	FEBRA2008282,
	FEBRA2008287,	FEBRA2008311,	FEBRA2008360,	FEBRA2008459,	FEBRA2008468,	FEBRA2008481,
	FEBRA2008542,	FEBRA2008660,	FEBRA2008662,	FEBRA2008681,	FEBRA2008692,	FEBRA2008741,
	FEBRA2008836,	FEBRA2008859,	FEBRA2008861,	FEBRA2008866,	FEBRA2008881,	FEBRA2008928,
	FEBRA2008983,	FEBRA2009016,	FEBRA2009029,	FEBRA2009074,	FEBRA2009117,	FEBRA2009120,
45	FEBRA2009162,	FEBRA2009185,	FEBRA2009240,	FEBRA2009265,	FEBRA2009276,	FEBRA2009289,
	FEBRA2009327,	FEBRA2009328,	FEBRA2009352,	FEBRA2009362,	FEBRA2009385,	FEBRA2009416,
	FEBRA2009419,	FEBRA2009437,	FEBRA2009478,	FEBRA2009507,	FEBRA2009514,	FEBRA2009567,
	FEBRA2009588,	FEBRA2009731,				
	FEBRA2009754,	FEBRA2009780,	FEBRA2009846,	FEBRA2009986,	FEBRA2010141,	FEBRA2010299,
50	FEBRA2010484,	FEBRA2010719,	FEBRA2010746,	FEBRA2010768,	FEBRA2010802,	FEBRA2011063,
	FEBRA2011090,	FEBRA2011356,	FEBRA2011392,	FEBRA2011414,	FEBRA2011593,	FEBRA2011665,
	FEBRA2012090,	FEBRA2012120,	FEBRA2012181,	FEBRA2012195,	FEBRA2012397,	FEBRA2012418,
	FEBRA2012507,	FEBRA2012625,	FEBRA2013019,	FEBRA2013069,	FEBRA2013274,	FEBRA2013465,
	FEBRA2013570,	FEBRA2013699,	FEBRA2013905,	FEBRA2013951,	FEBRA2014010,	FEBRA2014122,
55	FEBRA2014198,	FEBRA2014213,	FEBRA2014297,	FEBRA2014443,	FEBRA2014578,	FEBRA2014939,
	FEBRA2015076,	FEBRA2015085,	FEBRA2015175,	FEBRA2015292,	FEBRA2015588,	FEBRA2016112,
	FEBRA2016398,	FEBRA2016572,				
	FEBRA2016583,	FEBRA2016621,	FEBRA2016654,	FEBRA2016739,	FEBRA2017024,	FEBRA2017098,

EP 1 440 981 A2

	FEBRA2017138,	FEBRA2017154,	FEBRA2017200,	FEBRA2017223,	FEBRA2017333,	FEBRA2017502,
	FEBRA2017533,	FEBRA2017680,	FEBRA2017736,	FEBRA2017780,	FEBRA2017811,	FEBRA2017850,
	FEBRA2018051,	FEBRA2018203,	FEBRA2018407,	FEBRA2018433,	FEBRA2018746,	FEBRA2019172,
	FEBRA2019242,	FEBRA2019298,	FEBRA2019389,	FEBRA2019457,	FEBRA2019519,	FEBRA2019582,
5	FEBRA2019637,	FEBRA2019663,	FEBRA2019690,	FEBRA2019867,	FEBRA2020406,	FEBRA2020566,
	FEBRA2020582,	FEBRA2020668,	FEBRA2020801,	FEBRA2020845,	FEBRA2020886,	FEBRA2021032,
	FEBRA2021134,	FEBRA2021171,	FEBRA2021339,	FEBRA2021431,	FEBRA2021497,	FEBRA2021550,
	FEBRA2021571,	FEBRA2021864,				
	FEBRA2021892,	FEBRA2021908,	FEBRA2022013,	FEBRA2022148,	FEBRA2022204,	FEBRA2022255,
10	FEBRA2022322,	FEBRA2022504,	FEBRA2022601,	FEBRA2022696,	FEBRA2022729,	FEBRA2022787,
	FEBRA2022911,	FEBRA2022956,	FEBRA2022963,	FEBRA2022972,	FEBRA2023285,	FEBRA2023351,
	FEBRA2023377,	FEBRA2023399,	FEBRA2023498,	FEBRA2023550,	FEBRA2023721,	FEBRA2023927,
	FEBRA2023989,	FEBRA2023990,	FEBRA2024019,	FEBRA2024136,	FEBRA2024150,	FEBRA2024343,
	FEBRA2024570,	FEBRA2024693,	FEBRA2024727,	FEBRA2024744,	FEBRA2024797,	FEBRA2024987,
15	FEBRA2025249,	FEBRA2025463,	FEBRA2025477,	FEBRA2025838,	FEBRA2026474,	FEBRA2026582,
	FEBRA2026629,	FEBRA2026769,	FEBRA2026879,	FEBRA2026890,	FEBRA2026977,	FEBRA2026984,
	FEBRA2027082,	FEBRA2027297,				
	FEBRA2027352,	FEBRA2027364,	FEBRA2027609,	FEBRA2028158,	FEBRA2028222,	FEBRA2028366,
	FEBRA2028457,	FEBRA2028477,	FEBRA2028503,	FEBRA2028516,	FEHRT2000325,	FEKID1000018,
20	FELIV1000101,	FELIV1000137,	FELIV1000164,	FELNG2000241,	HCASM1000021,	HCASM1000050,
	HCASM1000061,	HCASM1000115,	HCASM1000130,	HCASM2000016,	HCASM2000138,	HCASM2000156,
	HCASM2000202,	HCASM2000214,	HCASM2000266,	HCASM2000307,	HCASM2000534,	HCASM2000536,
	HCASM2000560,	HCASM2000871,	HCASM2001285,	HCASM2001810,	HCASM2001866,	HCASM2001890,
	HCASM2002148,	HCASM2002502,	HCASM2002754,	HCASM2002918,	HCASM2003018,	HCASM2003076,
25	HCASM2003099,	HCASM2003212,	HCASM2003237,	HCASM2003357,	HCASM2003415,	HCASM2005388,
	HCASM2005484,	HCASM2006131,				
	HCASM2006338,	HCASM2006359,	HCASM2006632,	HCASM2007047,	HCASM2007317,	HCASM2007737,
	HCASM2007773,	HCASM2008154,	HCASM2008536,	HCASM2009405,	HCASM2009424,	HCASM2009463,
	HCASM2009588,	HCHON1000142,	HCHON1000176,	HCHON1000191,	HCHON2000038,	HCHON2000062,
30	HCHON2000100,	HCHON2000156,	HCHON2000199,	HCHON2000212,	HCHON2000265,	HCHON2000271,
	HCHON2000315,	HCHON2000322,	HCHON2000344,	HCHON2000364,	HCHON2000395,	HCHON2000417,
	HCHON2000418,	HCHON2000473,	HCHON2000503,	HCHON2000508,	HCHON2000660,	HCHON2000663,
	HCHON2000673,	HCHON2000676,	HCHON2000698,	HCHON2000699,	HCHON2000705,	HCHON2000743,
	HCHON2000815,	HCHON2000817,	HCHON2000818,	HCHON2000819,	HCHON2000832,	HCHON2000851,
35	HCHON2000898,	HCHON2000935,				
	HCHON2000942,	HCHON2000956,	HCHON2000994,	HCHON2001050,	HCHON2001084,	HCHON2001099,
	HCHON2001108,	HCHON2001110,	HCHON2001116,	HCHON2001161,	HCHON2001214,	HCHON2001233,
	HCHON2001269,	HCHON2001434,	HCHON2001450,	HCHON2001453,	HCHON2001497,	HCHON2001519,
	HCHON2001523,	HCHON2001535,	HCHON2001546,	HCHON2001548,	HCHON2001577,	HCHON2001598,
40	HCHON2001604,	HCHON2001607,	HCHON2001646,	HCHON2001665,	HCHON2001712,	HCHON2001768,
	HCHON2001801,	HCHON2001853,	HCHON2002123,	HCHON2002194,	HCHON2002241,	HCHON2002247,
	HCHON2002354,	HCHON2002496,	HCHON2002676,	HCHON2002770,	HCHON2002964,	HCHON2002971,
	HCHON2003131,	HCHON2003134,	HCHON2003327,	HCHON2003513,	HCHON2003532,	HCHON2003659,
	HCHON2003676,	HCHON2004007,				
45	HCHON2004279,	HCHON2004359,	HCHON2004531,	HCHON2004776,	HCHON2004858,	HCHON2005048,
	HCHON2005118,	HCHON2005166,	HCHON2005802,	HCHON2005921,	HCHON2005987,	HCHON2006459,
	HCHON2006714,	HCHON2006722,	HCHON2006770,	HCHON2006786,	HCHON2006841,	HCHON2006871,
	HCHON2007046,	HCHON2007482,	HCHON2007674,	HCHON2007774,	HCHON2007881,	HCHON2008112,
	HCHON2008239,	HCHON2008444,	HCHON2008582,	HCHON2008672,	HCHON2008856,	HCHON2008871,
50	HCHON2008989,	HCHON2009191,	HCHON2009384,	HCHON2009749,	HCHON2009766,	HCHON2009795,
	HCHON2010074,	HCHON2010543,	HEART1000088,	HEART1000099,	HEART1000102,	HEART1000118,
	HEART1000139,	HEART1000142,	HEART1000151,	HEART1000173,	HEART2000024,	HEART2000035,
	HEART2000099,	HEART2000298,				
	HEART2000306,	HEART2000309,	HEART2000411,	HEART2000418,	HEART2000448,	HEART2000492,
55	HEART2000541,	HEART2000568,	HEART2000611,	HEART2000959,	HEART2001680,	HEART2001756,
	HEART2002129,	HEART2002184,	HEART2002220,	HEART2002432,	HEART2002531,	HEART2002598,
	HEART2002717,	HEART2003027,	HEART2003168,	HEART2003432,	HEART2003440,	HEART2003781,
	HEART2004570,	HEART2004764,	HEART2004931,	HEART2004940,	HEART2004941,	HEART2004980,

EP 1 440 981 A2

	HEART2005244,	HEART2005310,	HEART2005581,	HEART2005610,	HEART2006131,	HEART2006310,
	HEART2006334,	HEART2006487,	HEART2006557,	HEART2006787,	HEART2006789,	HEART2006909,
	HEART2007031,	HEART2007231,	HEART2007443,	HEART2007696,	HEART2007767,	HEART2008108,
	HEART2008111,	HEART2008257,				
5	HEART2008509,	HEART2008994,	HEART2009000,	HEART2009599,	HEART2009680,	HEART2010391,
	HEART2010492,	HEART2010495,	HELAC2000158,	HELAC2000301,	HHDPC1000001,	HHDPC1000065,
	HHDPC1000114,	HHDPC1000118,	HHDPC2000070,	HHDPC2000102,	HHDPC2000104,	HHDPC2000258,
	HHDPC2000315,	HHDPC2000455,	HHDPC2000456,	HHDPC2000462,	HHDPC2000572,	HHDPC2000656,
	HHDPC2000692,	HHDPC2001337,	HHDPC2001432,	HHDPC2001896,	HHDPC2002963,	HHDPC2003049,
10	HHDPC2003113,	HHDPC2003381,	HHDPC2003472,	HHDPC2004757,	HHDPC2005185,	HHDPC2005513,
	HHDPC2005742,	HHDPC2006862,	HHDPC2006927,	HHDPC2007302,	HHDPC2007775,	HHDPC2008123,
	HHDPC2008185,	HHDPC2008279,	HHDPC2008297,	HHDPC2008414,	HHDPC2008474,	HHDPC2008816,
	HHDPC2008843,	HHDPC2009114,				
	HHDPC2009178,	HHDPC2009208,	HHDPC2009272,	HHDPC2009528,	HLUNG1000017,	HLUNG1000024,
15	HLUNG1000030,	HLUNG1000034,	HLUNG1000053,	HLUNG1000076,	HLUNG1000084,	HLUNG1000091,
	HLUNG1000099,	HLUNG1000104,	HLUNG1000105,	HLUNG1000110,	HLUNG1000151,	HLUNG1000169,
	HLUNG2000004,	HLUNG2000014,	HLUNG2000027,	HLUNG2000068,	HLUNG2000116,	HLUNG2000125,
	HLUNG2000130,	HLUNG2000142,	HLUNG2000174,	HLUNG2000176,	HLUNG2000217,	HLUNG2000232,
	HLUNG2000255,	HLUNG2000281,	HLUNG2000314,	HLUNG2000315,	HLUNG2000340,	HLUNG2000362,
20	HLUNG2000363,	HLUNG2000431,	HLUNG2000480,	HLUNG2000489,	HLUNG2000549,	HLUNG2000557,
	HLUNG2000570,	HLUNG2000751,	HLUNG2000761,	HLUNG2000777,	HLUNG2000846,	HLUNG2000870,
	HLUNG2000884,	HLUNG2000926,				
	HLUNG2000955,	HLUNG2000970,	HLUNG2001013,	HLUNG2001126,	HLUNG2001144,	HLUNG2001146,
	HLUNG2001214,	HLUNG2001459,	HLUNG2001507,	HLUNG2001633,	HLUNG2001677,	HLUNG2001712,
25	HLUNG2001814,	HLUNG2001996,	HLUNG2002006,	HLUNG2002050,	HLUNG2002059,	HLUNG2002085,
	HLUNG2002295,	HLUNG2002303,	HLUNG2002405,	HLUNG2002429,	HLUNG2002562,	HLUNG2002659,
	HLUNG2002707,	HLUNG2002811,	HLUNG2002916,	HLUNG2002942,	HLUNG2002958,	HLUNG2002982,
	HLUNG2003049,	HLUNG2003061,	HLUNG2003162,	HLUNG2003246,	HLUNG2003306,	HLUNG2003335,
	HLUNG2003378,	HLUNG2003497,	HLUNG2003691,	HLUNG2003710,	HLUNG2003714,	HLUNG2003716,
30	HLUNG2003833,	HLUNG2003872,	HLUNG2003918,	HLUNG2003991,	HLUNG2004014,	HLUNG2004037,
	HLUNG2004067,	HLUNG2004154,				
	HLUNG2004170,	HLUNG2004217,	HLUNG2004273,	HLUNG2004416,	HLUNG2004521,	HLUNG2004534,
	HLUNG2004684,	HLUNG2004707,	HLUNG2004774,	HLUNG2004775,	HLUNG2005012,	HLUNG2005030,
	HLUNG2005045,	HLUNG2005076,	HLUNG2005133,	HLUNG2005203,	HLUNG2005479,	HLUNG2005524,
35	HLUNG2005656,	HLUNG2005738,	HLUNG2005774,	HLUNG2005813,	HLUNG2005924,	HLUNG2006026,
	HLUNG2006067,	HLUNG2006094,	HLUNG2006370,	HLUNG2006397,	HLUNG2006570,	HLUNG2006599,
	HLUNG2006614,	HLUNG2006671,	HLUNG2006781,	HLUNG2006852,	HLUNG2006935,	HLUNG2007041,
	HLUNG2007210,	HLUNG2007219,	HLUNG2007245,	HLUNG2007433,	HLUNG2007931,	HLUNG2008066,
	HLUNG2008139,	HLUNG2008153,	HLUNG2008235,	HLUNG2008247,	HLUNG2008333,	HLUNG2008348,
40	HLUNG2008384,	HLUNG2008396,				
	HLUNG2008439,	HLUNG2008479,	HLUNG2008480,	HLUNG2008521,	HLUNG2008833,	HLUNG2008875,
	HLUNG2008958,	HLUNG2008959,	HLUNG2009067,	HLUNG2009215,	HLUNG2009253,	HLUNG2009303,
	HLUNG2009413,	HLUNG2009729,	HLUNG2010181,	HLUNG2010464,	HLUNG2010562,	HLUNG2010845,
	HLUNG2011041,	HLUNG2011298,	HLUNG2011461,	HLUNG2011833,	HLUNG2012049,	HLUNG2012287,
45	HLUNG2012315,	HLUNG2012546,	HLUNG2012600,	HLUNG2012727,	HLUNG2013097,	HLUNG2013204,
	HLUNG2013304,	HLUNG2013350,	HLUNG2013622,	HLUNG2013643,	HLUNG2013784,	HLUNG2013851,
	HLUNG2014262,	HLUNG2014288,	HLUNG2014449,	HLUNG2014821,	HLUNG2015184,	HLUNG2015418,
	HLUNG2015548,	HLUNG2015578,	HLUNG2015617,	HLUNG2016022,	HLUNG2016862,	HLUNG2017262,
	HLUNG2017286,	HLUNG2017307,				
50	HLUNG2017350,	HLUNG2017546,	HLUNG2017806,	HLUNG2018029,	HLUNG2018282,	HLUNG2018626,
	HLUNG2019058,	HSYRA1000131,	HSYRA1000148,	HSYRA1000152,	HSYRA2000044,	HSYRA2000135,
	HSYRA2000137,	HSYRA2000221,	HSYRA2000237,	HSYRA2000253,	HSYRA2000371,	HSYRA2000424,
	HSYRA2000507,	HSYRA2000510,	HSYRA2000605,	HSYRA2000629,	HSYRA2000706,	HSYRA2000760,
	HSYRA2000787,	HSYRA2000792,	HSYRA2000828,	HSYRA2000832,	HSYRA2000927,	HSYRA2001003,
55	HSYRA2001105,	HSYRA2001142,	HSYRA2001153,	HSYRA2001232,	HSYRA2001255,	HSYRA2001332,
	HSYRA2001353,	HSYRA2001484,	HSYRA2001552,	HSYRA2001580,	HSYRA2001615,	HSYRA2001621,
	HSYRA2001631,	HSYRA2001638,	HSYRA2002103,	HSYRA2002590,	HSYRA2002741,	HSYRA2003168,
	HSYRA2004550,	HSYRA2004858,				

EP 1 440 981 A2

HSYRA2005456, HSYRA2005496, HSYRA2005628, HSYRA2005970, HSYRA2006049, HSYRA2006873,
 HSYRA2007241, HSYRA2007338, HSYRA2007667, HSYRA2008154, HSYRA2008714, HSYRA2009102,
 IMR321000155, IMR321000161, IMR321000165, IMR321000193, IMR321000207, IMR321000230, IMR321000266,
 IMR322000010, IMR322000107, IMR322000164, IMR322000379, IMR322000383, IMR322000418, IMR322000518,
 5 IMR322000555, IMR322000604, IMR322000609, IMR322000656, IMR322000672, IMR322000775, IMR322000791,
 IMR322000811, IMR322000819, IMR322000838, IMR322000859, IMR322000863, IMR322000917, IMR322000918,
 IMR322000919, IMR322000953, IMR322000984, IMR322001018, IMR322001167, IMR322001185, IMR322001245,
 IMR322001318, IMR322001322, IMR322001332,
 IMR322001380, IMR322001452, IMR322001491, IMR322001534, IMR322001665, IMR322001670, IMR322001710,
 10 IMR322001724, IMR322001879, IMR322002035, IMR322002110, IMR322002470, IMR322002993, IMR322003675,
 IMR322004768, IMR322005293, IMR322005833, IMR322006012, IMR322006222, IMR322006495, IMR322006520,
 IMR322006886, IMR322006947, IMR322007078, IMR322007225, IMR322007704, IMR322008651, IMR322009710,
 IMR322009807, IMR322010295, IMR322010953, IMR322011689, IMR322012314, IMR322012529, IMR322013053,
 IMR322013396, IMR322013731, IMR322013805, IMR322015523, IMR322016146, IMR322017049, IMR322018117,
 15 IMR322018192, IMR322019070, KIDNE1000008, KIDNE1000012, KIDNE1000015, KIDNE1000028, KIDNE1000036,
 KIDNE1000064,
 KIDNE1000104, KIDNE1000121, KIDNE1000143, KIDNE1000152, KIDNE2000026, KIDNE2000041,
 KIDNE2000046, KIDNE2000051, KIDNE2000070, KIDNE2000167, KIDNE2000174, KIDNE2000192,
 KIDNE2000227, KIDNE2000244, KIDNE2000245, KIDNE2000287, KIDNE2000315, KIDNE2000317,
 20 KIDNE2000328, KIDNE2000330, KIDNE2000335, KIDNE2000349, KIDNE2000375, KIDNE2000394,
 KIDNE2000403, KIDNE2000422, KIDNE2000493, KIDNE2000510, KIDNE2000513, KIDNE2000517,
 KIDNE2000519, KIDNE2000555, KIDNE2000624, KIDNE2000665, KIDNE2000678, KIDNE2000717,
 KIDNE2000721, KIDNE2000722, KIDNE2000801, KIDNE2000832, KIDNE2000846, KIDNE2000867,
 KIDNE2000947, KIDNE2001117, KIDNE2001140, KIDNE2001269, KIDNE2001361, KIDNE2001636, KIDNE2001713,
 25 KIDNE2001802,
 KIDNE2001840, KIDNE2001847, KIDNE2001857, KIDNE2001873, KIDNE2001897, KIDNE2001931,
 KIDNE2001979, KIDNE2002015, KIDNE2002162, KIDNE2002168, KIDNE2002191, KIDNE2002198,
 KIDNE2002262, KIDNE2002265, KIDNE2002438, KIDNE2002483, KIDNE2002725, KIDNE2002768,
 KIDNE2002795, KIDNE2002798, KIDNE2002839, KIDNE2002845, KIDNE2002882, KIDNE2002980,
 30 KIDNE2002991, KIDNE2003185, KIDNE2003188, KIDNE2003233, KIDNE2003316, KIDNE2003335,
 KIDNE2003357, KIDNE2003373, KIDNE2003377, KIDNE2003752, KIDNE2003764, KIDNE2003837,
 KIDNE2004034, KIDNE2004054, KIDNE2004084, KIDNE2004095, KIDNE2004115, KIDNE2004233,
 KIDNE2004262, KIDNE2004279, KIDNE2004294, KIDNE2004295, KIDNE2004305, KIDNE2004344,
 KIDNE2004394, KIDNE2004411,
 35 KIDNE2004519, KIDNE2004520, KIDNE2004531, KIDNE2004534, KIDNE2004562, KIDNE2004579,
 KIDNE2004626, KIDNE2004681, KIDNE2004828, KIDNE2004846, KIDNE2004879, KIDNE2004981,
 KIDNE2004985, KIDNE2004999, KIDNE2005038, KIDNE2005042, KIDNE2005062, KIDNE2005266,
 KIDNE2005296, KIDNE2005321, KIDNE2005327, KIDNE2005336, KIDNE2005400, KIDNE2005424,
 KIDNE2005477, KIDNE2005526, KIDNE2005543, KIDNE2005603, KIDNE2005629, KIDNE2005676,
 40 KIDNE2005781, KIDNE2005798, KIDNE2005854, KIDNE2005908, KIDNE2005937, KIDNE2006030,
 KIDNE2006053, KIDNE2006062, KIDNE2006092, KIDNE2006145, KIDNE2006149, KIDNE2006210,
 KIDNE2006299, KIDNE2006334, KIDNE2006376, KIDNE2006378, KIDNE2006465, KIDNE2006580,
 KIDNE2006652, KIDNE2006687,
 KIDNE2006733, KIDNE2006760, KIDNE2006775, KIDNE2006820, KIDNE2006880, KIDNE2007040,
 45 KIDNE2007077, KIDNE2007222, KIDNE2007356, KIDNE2007422, KIDNE2007569, KIDNE2007810,
 KIDNE2007944, KIDNE2007954, KIDNE2008022, KIDNE2008069, KIDNE2008072, KIDNE2008116, KIDNE2008117,
 KIDNE2008218, KIDNE2008315, KIDNE2008362, KIDNE2008378, KIDNE2008403, KIDNE2008404,
 KIDNE2008446, KIDNE2008473, KIDNE2008480, KIDNE2008666, KIDNE2008697, KIDNE2008758,
 KIDNE2008788, KIDNE2008795, KIDNE2008824, KIDNE2008832, KIDNE2008869, KIDNE2008914,
 50 KIDNE2008975, KIDNE2009019, KIDNE2009109, KIDNE2009180, KIDNE2009191, KIDNE2009332,
 KIDNE2009367, KIDNE2009426, KIDNE2009467, KIDNE2009490, KIDNE2009553, KIDNE2009605,
 KIDNE2009628,
 KIDNE2009647, KIDNE2009676, KIDNE2009723, KIDNE2010007, KIDNE2010049, KIDNE2010052,
 KIDNE2010084, KIDNE2010137, KIDNE2010151, KIDNE2010264, KIDNE2010271, KIDNE2010419,
 55 KIDNE2010430, KIDNE2010574, KIDNE2010674, KIDNE2010739, KIDNE2010750, KIDNE2010762,
 KIDNE2010863, KIDNE2010973, KIDNE2010989, KIDNE2011200, KIDNE2011314, KIDNE2011508, KIDNE2011532,
 KIDNE2011635, KIDNE2011752, KIDNE2011782, KIDNE2011858, KIDNE2012009, KIDNE2012188, KIDNE2012291,
 KIDNE2012316, KIDNE2012361, KIDNE2012440, KIDNE2012453, KIDNE2012563, KIDNE2012601,

EP 1 440 981 A2

KIDNE2012613, KIDNE2012710, KIDNE2012745, KIDNE2012775, KIDNE2012784, KIDNE2012945,
 KIDNE2013045, KIDNE2013095, KIDNE2013158, KIDNE2013218, KIDNE2013263, KIDNE2013346,
 KIDNE2013388, KIDNE2013413, KIDNE2013489, KIDNE2013639, KIDNE2013731, KIDNE2013734,
 KIDNE2013775, KIDNE2013801, KIDNE2013866, KIDNE2014087, KIDNE2014112, KIDNE2014170,
 5 KIDNE2014184, KIDNE2014268, KIDNE2014298, KIDNE2014320, KIDNE2014325, KIDNE2014415,
 KIDNE2014489, KIDNE2014496, KIDNE2014661, KIDNE2014717, KIDNE2014789, KIDNE2014808,
 KIDNE2014890, KIDNE2014978, KIDNE2015073, KIDNE2015221, KIDNE2015244, KIDNE2015313,
 KIDNE2015433, KIDNE2015483, KIDNE2015515, KIDNE2015546, KIDNE2015556, KIDNE2015598,
 KIDNE2015660, KIDNE2015710, KIDNE2015987, KIDNE2016000, KIDNE2016036, KIDNE2016096,
 10 KIDNE2016101, KIDNE2016142, KIDNE2016188, KIDNE2016327, KIDNE2016371, KIDNE2016388,
 KIDNE2016464, KIDNE2016539,
 KIDNE2016570, KIDNE2016918, KIDNE2017007, KIDNE2017040, KIDNE2017052, KIDNE2017151,
 KIDNE2017153, KIDNE2017315, KIDNE2017332, KIDNE2017454, KIDNE2017603, KIDNE2017956,
 KIDNE2018071, KIDNE2018166, KIDNE2018167, KIDNE2018217, KIDNE2018254, KIDNE2018268,
 15 KIDNE2018269, KIDNE2018287, KIDNE2018294, KIDNE2018462, KIDNE2018617, KIDNE2018678,
 KIDNE2018727, KIDNE2018863, KIDNE2018989, KIDNE2018996, KIDNE2019074, KIDNE2019187, LIVER1000017,
 LIVER1000050, LIVER1000055, LIVER1000058, LIVER1000063, LIVER1000067, LIVER1000073, LIVER1000079,
 LIVER1000082, LIVER1000099, LIVER1000104, LIVER1000111, LIVER1000126, LIVER1000139, LIVER1000155,
 LIVER1000165, LIVER1000175, LIVER1000224, LIVER1000230, LIVER1000278,
 20 LIVER1000303, LIVER1000397, LIVER1000433, LIVER1000479, LIVER1000482, LIVER1000542, LIVER2000003,
 LIVER2000033, LIVER2000037, LIVER2000158, LIVER2000216, LIVER2000237, LIVER2000247, LIVER2000360,
 LIVER2000416, LIVER2000446, LIVER2000515, LIVER2000592, LIVER2000626, LIVER2000682, LIVER2000769,
 LIVER2000775, LIVER2001051, LIVER2001076, LIVER2001099, LIVER2001113, LIVER2001164, LIVER2001191,
 LIVER2001265, LIVER2001329, LIVER2001389, LIVER2001461, LIVER2001539, LIVER2001608, LIVER2001835,
 25 LIVER2002638, LIVER2002644, LIVER2002660, LIVER2002702, LIVER2003008, LIVER2003065, LIVER2003234,
 LIVER2003511, LIVER2003524, LIVER2003568, LIVER2003581, LIVER2003800, LIVER2003854, LIVER2004074,
 LIVER2004392,
 LIVER2004514, LIVER2004565, LIVER2005028, LIVER2005198, LIVER2005218, LIVER2005376, LIVER2005385,
 LIVER2005512, LIVER2005520, LIVER2005527, LIVER2005544, LIVER2005625, LIVER2005728, LIVER2005973,
 30 LIVER2005981, LIVER2006006, LIVER2006251, LIVER2006410, LIVER2006469, LIVER2006644, LIVER2006764,
 LIVER2007415, LIVER2007548, LIVER2007568, LIVER2007721, LIVER2008053, LIVER2008465, LIVER2008473,
 LIVER2008580, LIVER2008706, LIVER2008945, LIVER2008998, LIVER2009110, LIVER2009118, LIVER2009554,
 LYMPB1000141, LYMPB1000158, LYMPB2000083, MAMGL1000017, MAMGL1000083, MAMGL1000096,
 MAMGL1000100, MAMGL1000132, MAMGL1000151, MAMGL1000182, MAMGL1000184, MESAN1000032,
 35 MESAN1000035, MESAN1000050, MESAN1000079,
 MESAN1000080, MESAN1000101, MESAN1000121, MESAN1000147, MESAN1000180, MESAN2000023,
 MESAN2000026, MESAN2000067, MESAN2000092, MESAN2000167, MESAN2000291, MESAN2000337,
 MESAN2000434, MESAN2000457, MESAN2000462, MESAN2000572, MESAN2000620, MESAN2000711,
 MESAN2000815, MESAN2000894, MESAN2000909, MESAN2001450, MESAN2001627, MESAN2001770,
 40 MESAN2001979, MESAN2001980, MESAN2002113, MESAN2002122, MESAN2002147, MESAN2002186,
 MESAN2002424, MESAN2002519, MESAN2002687, MESAN2002709, MESAN2002724, MESAN2002790,
 MESAN2002844, MESAN2002978, MESAN2003035, MESAN2003037, MESAN2003039, MESAN2003058,
 MESAN2003101, MESAN2003190, MESAN2003322, MESAN2003490, MESAN2003529, MESAN2003622,
 MESAN2003646, MESAN2003662,
 45 MESAN2003709, MESAN2003851, MESAN2004138, MESAN2004575, MESAN2005303, MESAN2005371,
 MESAN2005633, MESAN2005724, MESAN2005766, MESAN2005808, MESAN2005811, MESAN2005957,
 MESAN2006022, MESAN2006043, MESAN2006328, MESAN2006401, MESAN2006580, MESAN2006599,
 MESAN2006743, MESAN2006953, MESAN2006971, MESAN2007032, MESAN2007440, MESAN2007597,
 MESAN2007755, MESAN2008222, MESAN2008334, MESAN2008415, MESAN2008460, MESAN2008536,
 50 MESAN2008679, MESAN2008729, MESAN2008821, MESAN2008926, MESAN2008936, MESAN2009019,
 MESAN2009105, MESAN2009311, MESAN2009418, MESAN2009503, MESAN2009522, MESAN2010031,
 MESAN2010114, MESAN2010312, MESAN2010321, MESAN2010664, MESAN2010681, MESAN2011545,
 MESAN2011597, MESAN2011627,
 MESAN2011632, MESAN2011977, MESAN2011984, MESAN2012054, MESAN2012113, MESAN2012586,
 55 MESAN2012708, MESAN2012735, MESAN2013019, MESAN2013022, MESAN2013183, MESAN2013211,
 MESAN2013283, MESAN2013611, MESAN2013674, MESAN2013845, MESAN2013908, MESAN2013936,
 MESAN2014192, MESAN2014295, MESAN2014298, MESAN2014412, MESAN2014624, MESAN2015277,
 MESAN2015365, MESAN2015391, MESAN2015401, MESAN2015501, MESAN2015515, MESAN2015708,

EP 1 440 981 A2

	MESAN2016159,	MESAN2016304,	MESAN2016409,	MESAN2016552,	MESAN2016965,	MESAN2017133,
	MESAN2017152,	MESAN2017373,	MESAN2017417,	MESAN2018209,	MESAN2018576,	MESAN2018670,
	MESAN2018699,	MESTC1000042,	MESTC1000147,	MESTC2000150,	MESTC2000153,	MESTC2000170,
	N1ESE2000698, NB9N41000011,					
5	NB9N41000047,	NB9N41000121,	NB9N41000142,	NB9N41000146,	NB9N41000340,	NB9N42000104,
	NB9N42000122,	NB9N42000196,	NB9N42000314,	NB9N42000342,	NB9N42000430,	NB9N42000495,
	NB9N42001300,	NCRRP1000129,	NESOP1000010,	NESOP1000108,	NESOP2000231,	NESOP2000452,
	NESOP2000499,	NESOP2000504,	NESOP2000744,	NESOP2001144,	NESOP2001433,	NESOP2001656,
	NESOP2001694,	NESOP2001752,	NESOP2002352,	NESOP2002418,	NESOP2002487,	NESOP2002738,
10	NESOP2002780,	NETRP1000034,	NETRP1000082,	NETRP2000086,	NETRP2000182,	NETRP2000439,
	NHNPC1000034,	NHNPC1000037,	NHNPC1000084,	NHNPC1000101,	NHNPC1000124,	NHNPC2000187,
	NHNPC2000212,	NHNPC2000606,	NHNPC2000877,	NHNPC2001108,	NHNPC2001223,	NHNPC2001312,
	NHNPC2001816, NHNPC2001931,					
	NHNPC2002565,	NHNPC2002749,	NOVAR1000091,	NOVAR1000102,	NOVAR2000136,	NOVAR2000352,
15	NOVAR2000412,	NOVAR2000710,	NOVAR2000783,	NOVAR2000962,	NOVAR2001108,	NOVAR2001620,
	NOVAR2001783,	NOVAR2001876,	NOVAR2002039,	NT2NE1000004,	NT2NE1000014,	NT2NE1000018,
	NT2NE1000023,	NT2NE1000024,	NT2NE1000059,	NT2NE1000063,	NT2NE1000073,	NT2NE1000083,
	NT2NE1000120,	NT2NE1000122,	NT2NE1000175,	NT2NE1000181,	NT2NE1000185,	NT2NE2000038,
	NT2NE2000054,	NT2NE2000057,	NT2NE2000064,	NT2NE2000109,	NT2NE2000137,	NT2NE2000156,
20	NT2NE2000195,	NT2NE2000222,	NT2NE2000284,	NT2NE2000299,	NT2NE2000327,	NT2NE2000353,
	NT2NE2000356,	NT2NE2000369,	NT2NE2000374,	NT2NE2000384,	NT2NE2000386,	NT2NE2000390,
	NT2NE2000392, NT2NE2000455,					
	NT2NE2000488,	NT2NE2000517,	NT2NE2000536,	NT2NE2000546,	NT2NE2000548,	NT2NE2000550,
	NT2NE2000586,	NT2NE2000612,	NT2NE2000636,	NT2NE2000658,	NT2NE2000706,	NT2NE2000802,
25	NT2NE2000808,	NT2NE2000809,	NT2NE2000864,	NT2NE2000909,	NT2NE2000913,	NT2NE2000951,
	NT2NE2000980,	NT2NE2001005,	NT2NE2001021,	NT2NE2001040,	NT2NE2001048,	NT2NE2001142,
	NT2NE2001176,	NT2NE2001180,	NT2NE2001188,	NT2NE2001191,	NT2NE2001247,	NT2NE2001252,
	NT2NE2001324,	NT2NE2001326,	NT2NE2001337,	NT2NE2001364,	NT2NE2001372,	NT2NE2001397,
	NT2NE2001403,	NT2NE2001428,	NT2NE2001432,	NT2NE2001435,	NT2NE2001442,	NT2NE2001524,
30	NT2NE2001530,	NT2NE2001545,	NT2NE2001598,	NT2NE2001623,	NT2NE2001626,	NT2NE2001634,
	NT2NE2001648, NT2NE2001655,					
	NT2NE2001660,	NT2NE2001666,	NT2NE2001677,	NT2NE2001697,	NT2NE2001698,	NT2NE2001723,
	NT2NE2001725,	NT2NE2001874,	NT2NE2001889,	NT2NE2001923,	NT2NE2002100,	NT2NE2002162,
	NT2NE2002186,	NT2NE2002285,	NT2NE2002311,	NT2NE2002620,	NT2NE2002651,	NT2NE2002732,
35	NT2NE2002768,	NT2NE2002791,	NT2NE2002856,	NT2NE2002870,	NT2NE2003150,	NT2NE2003252,
	NT2NE2003280,	NT2NE2003308,	NT2NE2003309,	NT2NE2003315,	NT2NE2003393,	NT2NE2003408,
	NT2NE2003457,	NT2NE2003540,	NT2NE2003569,	NT2NE2003571,	NT2NE2003705,	NT2NE2003752,
	NT2NE2003887,	NT2NE2003921,	NT2NE2004255,	NT2NE2004378,	NT2NE2004490,	NT2NE2004606,
	NT2NE2004716,	NT2NE2004740,	NT2NE2004787,	NT2NE2004916,	NT2NE2005035,	NT2NE2005223,
40	NT2NE2005276, NT2NE2005317,					
	NT2NE2005323,	NT2NE2005358,	NT2NE2005395,	NT2NE2005419,	NT2NE2005517,	NT2NE2005537,
	NT2NE2005555,	NT2NE2005588,	NT2NE2005676,	NT2NE2005720,	NT2NE2005784,	NT2NE2005804,
	NT2NE2005821,	NT2NE2005890,	NT2NE2005921,	NT2NE2005968,	NT2NE2006087,	NT2NE2006103,
	NT2NE2006217,	NT2NE2006288,	NT2NE2006382,	NT2NE2006387,	NT2NE2006427,	NT2NE2006432,
45	NT2NE2006478,	NT2NE2006531,	NT2NE2006659,	NT2NE2006784,	NT2NE2006813,	NT2NE2006894,
	NT2NE2006909,	NT2NE2006942,	NT2NE2006958,	NT2NE2007052,	NT2NE2007220,	NT2NE2007425,
	NT2NE2007725,	NT2NE2007727,	NT2NE2007786,	NT2NE2007877,	NT2NE2007967,	NT2NE2008017,
	NT2NE2008060,	NT2NE2008077,	NT2NE2008213,	NT2NE2008260,	NT2NE2008378,	NT2NE2008607,
	NT2NE2008639, NT2NE2008727,					
50	NT2NE2008783,	NT2NE2008785,	NT2NE2008803,	NT2NE2008867,	NT2NE2008961,	NT2NE2008997,
	NT2NE2009138,	NT2NE2009295,	NT2NE2009426,	NT2NE2009523,	NT2NE2009608,	NT2NE2009691,
	NT2NE2010056,	NT2NE2010105,	NT2NE2010150,	NT2NE2010400,	NT2NE2010632,	NT2NE2010633,
	NT2NE2010654,	NT2NE2010688,	NT2NE2010781,	NT2NE2010842,	NT2NE2010854,	NT2NE2011033,
	NT2NE2011036,	NT2NE2011107,	NT2NE2011119,	NT2NE2011154,	NT2NE2011221,	NT2NE2011411,
55	NT2NE2011485,	NT2NE2011650,	NT2NE2011687,	NT2NE2011691,	NT2NE2011758,	NT2NE2011823,
	NT2NE2011896,	NT2NE2011998,	NT2NE2012113,	NT2NE2012199,	NT2NE2012243,	NT2NE2012361,
	NT2NE2012448,	NT2NE2012457,	NT2NE2012493,	NT2NE2012505,	NT2NE2012533,	NT2NE2012603,
	NT2NE2012747, NT2NE2012847,					

EP 1 440 981 A2

NT2NE2012928, NT2NE2013019, NT2NE2013081, NT2NE2013189, NT2NE2013217, NT2NE2013547,
 NT2NE2014013, NT2NE2014028, NT2NE2014104, NT2NE2014113, NT2NE2014176, NT2NE2014221,
 NT2NE2014525, NT2NE2014650, NT2NE2014651, NT2NE2014681, NT2NE2014758, NT2NE2014869,
 NT2NE2014950, NT2NE2015061, NT2NE2015262, NT2NE2015275, NT2NE2015362, NT2NE2015480,
 5 NT2NE2015511, NT2NE2015565, NT2NE2015626, NT2NE2015747, NT2NE2015860, NT2NE2015885,
 NT2NE2015904, NT2NE2015974, NT2NE2016041, NT2NE2016387, NT2NE2016419, NT2NE2016519,
 NT2NE2016608, NT2NE2016766, NT2NE2016774, NT2NE2016971, NT2NE2017259, NT2NE2017332,
 NT2NE2017397, NT2NE2017480, NT2NE2017492, NT2NE2017508, NT2NE2017562, NT2NE2017590,
 NT2NE2017612, NT2NE2017721,
 10 NT2NE2017752, NT2NE2017792, NT2NE2017982, NT2NE2018165, NT2NE2018176, NT2NE2018273,
 NT2NE2018376, NT2NE2018472, NT2NE2018490, NT2NE2018594, NT2NE2018739, NT2NE2018916,
 NT2NE2019056, NT2NE2019076, NT2NE2019091, NT2NE2019099, NT2RI1000016, NT2RI1000035,
 NT2RI1000048, NT2RI1000127, NT2RI1000164, NT2RI1000172, NT2RI2000004, NT2RI2000007, NT2RI2000116,
 NT2RI2000117, NT2RI2000128, NT2RI2000133, NT2RI2000167, NT2RI2000173, NT2RI2000187, NT2RI2000270,
 15 NT2RI2000276, NT2RI2000294, NT2RI2000313, NT2RI2000341, NT2RI2000344, NT2RI2000348, NT2RI2000421,
 NT2RI2000480, NT2RI2000575, NT2RI2000578, NT2RI2000588, NT2RI2000597, NT2RI2000669, NT2RI2000688,
 NT2RI2000704, NT2RI2000738, NT2RI2000775, NT2RI2000822,
 NT2RI2000829, NT2RI2000841, NT2RI2000865, NT2RI2000932, NT2RI2000974, NT2RI2000987, NT2RI2001010,
 NT2RI2001017, NT2RI2001030, NT2RI2001083, NT2RI2001167, NT2RI2001178, NT2RI2001235, NT2RI2001244,
 20 NT2RI2001307, NT2RI2001342, NT2RI2001410, NT2RI2001425, NT2RI2001449, NT2RI2001450, NT2RI2001474,
 NT2RI2001519, NT2RI2001595, NT2RI2001624, NT2RI2001731, NT2RI2001769, NT2RI2001782, NT2RI2001836,
 NT2RI2001846, NT2RI2001866, NT2RI2001910, NT2RI2001952, NT2RI2002022, NT2RI2002041, NT2RI2002120,
 NT2RI2002153, NT2RI2002179, NT2RI2002243, NT2RI2002252, NT2RI2002260, NT2RI2002266, NT2RI2002270,
 NT2RI2002334, NT2RI2002359, NT2RI2002447, NT2RI2002481, NT2RI2002507, NT2RI2002517, NT2RI2002530,
 25 NT2RI2002540,
 NT2RI2002564, NT2RI2002585, NT2RI2002592, NT2RI2002602, NT2RI2002654, NT2RI2002699, NT2RI2002729,
 NT2RI2002802, NT2RI2002819, NT2RI2002822, NT2RI2002852, NT2RI2002865, NT2RI2002923, NT2RI2002926,
 NT2RI2002970, NT2RI2003011, NT2RI2003019, NT2RI2003051, NT2RI2003067, NT2RI2003184, NT2RI2003222,
 NT2RI2003301, NT2RI2003317, NT2RI2003344, NT2RI2003360, NT2RI2003361, NT2RI2003383, NT2RI2003392,
 30 NT2RI2003399, NT2RI2003419, NT2RI2003481, NT2RI2003487, NT2RI2003556, NT2RI2003655, NT2RI2003667,
 NT2RI2003678, NT2RI2003751, NT2RI2003884, NT2RI2003973, NT2RI2003993, NT2RI2004078, NT2RI2004079,
 NT2RI2004093, NT2RI2004136, NT2RI2004157, NT2RI2004190, NT2RI2004209, NT2RI2004230, NT2RI2004284,
 NT2RI2004290,
 NT2RI2004304, NT2RI2004312, NT2RI2004381, NT2RI2004398, NT2RI2004410, NT2RI2004442, NT2RI2004468,
 35 NT2RI2004535, NT2RI2004606, NT2RI2004618, NT2RI2004783, NT2RI2004818, NT2RI2004840, NT2RI2004884,
 NT2RI2004916, NT2RI2004962, NT2RI2004984, NT2RI2004985, NT2RI2005048, NT2RI2005061, NT2RI2005069,
 NT2RI2005087, NT2RI2005096, NT2RI2005116, NT2RI2005130, NT2RI2005166, NT2RI2005246, NT2RI2005315,
 NT2RI2005335, NT2RI2005353, NT2RI2005358, NT2RI2005368, NT2RI2005382, NT2RI2005473, NT2RI2005520,
 NT2RI2005564, NT2RI2005579, NT2RI2005621, NT2RI2005628, NT2RI2005647, NT2RI2005670, NT2RI2005710,
 40 NT2RI2005772, NT2RI2005811, NT2RI2005814, NT2RI2005816, NT2RI2005818, NT2RI2005851, NT2RI2005966,
 NT2RI2006071,
 NT2RI2006081, NT2RI2006126, NT2RI2006127, NT2RI2006183, NT2RI2006257, NT2RI2006271, NT2RI2006294,
 NT2RI2006345, NT2RI2006403, NT2RI2006445, NT2RI2006487, NT2RI2006506, NT2RI2006553, NT2RI2006565,
 NT2RI2006640, NT2RI2006647, NT2RI2006659, NT2RI2006662, NT2RI2006667, NT2RI2006679, NT2RI2006682,
 45 NT2RI2006686, NT2RI2006703, NT2RI2006716, NT2RI2006735, NT2RI2006762, NT2RI2006788, NT2RI2006838,
 NT2RI2006943, NT2RI2006973, NT2RI2007046, NT2RI2007048, NT2RI2007116, NT2RI2007148, NT2RI2007214,
 NT2RI2007277, NT2RI2007303, NT2RI2007334, NT2RI2007377, NT2RI2007386, NT2RI2007406, NT2RI2007439,
 NT2RI2007445, NT2RI2007468, NT2RI2007469, NT2RI2007507, NT2RI2007572, NT2RI2007593, NT2RI2007729,
 NT2RI2007751,
 50 NT2RI2007754, NT2RI2007853, NT2RI2007877, NT2RI2007879, NT2RI2007891, NT2RI2007956, NT2RI2007965,
 NT2RI2008007, NT2RI2008050, NT2RI2008141, NT2RI2008188, NT2RI2008233, NT2RI2008396, NT2RI2008455,
 NT2RI2008502, NT2RI2008566, NT2RI2008598, NT2RI2008656, NT2RI2008714, NT2RI2008724, NT2RI2008801,
 NT2RI2008808, NT2RI2008841, NT2RI2008942, NT2RI2008952, NT2RI2009005, NT2RI2009066, NT2RI2009101,
 NT2RI2009103, NT2RI2009144, NT2RI2009151, NT2RI2009194, NT2RI2009215, NT2RI2009233, NT2RI2009259,
 55 NT2RI2009289, NT2RI2009301, NT2RI2009402, NT2RI2009406, NT2RI2009517, NT2RI2009585, NT2RI2009595,
 NT2RI2009855, NT2RI2010283, NT2RI2010508, NT2RI2010795, NT2RI2011422, NT2RI2011450, NT2RI2011683,
 NT2RI2011803,
 NT2RI2012350, NT2RI2012659, NT2RI2012990, NT2RI2013345, NT2RI2013357, NT2RI2013373, NT2RI2014247,

EP 1 440 981 A2

NT2RI2014551, NT2RI2014683, NT2RI2014733, NT2RI2015239, NT2RI2015342, NT2RI2016128, NT2RI2016134,
 NT2RI2018311, NT2RI2018363, NT2RI2018883, NT2RI2018950, NT2RI2019751, NT2RI2019826, NT2RI2020390,
 NT2RI2020703, NT2RI2021463, NT2RI2021625, NT2RI2022584, NT2RI2023303, NT2RI2023671, NT2RI2024008,
 NT2RI2024313, NT2RI2024460, NT2RI2024496, NT2RI2024935, NT2RI2025075, NT2RI2025255, NT2RI2025564,
 5 NT2RI2025565, NT2RI2025909, NT2RI2025957, NT2RI2025976, NT2RI2026758, NT2RI2027081, NT2RI2027157,
 NT2RI2027224, NT2RI2027323, NT2RI2027396, NT2RI2027484, NT2RI2027975, NT2RI2028213, NT2RI2028222,
 NT2RI2028537,
 NT2RI2028642, NT2RI3000174, NT2RI3000213, NT2RI3000423, NT2RI3000622, NT2RI3001132, NT2RI3001263,
 NT2RI3001279, NT2RI3001348, NT2RI3001445, NT2RI3001458, NT2RI3001515, NT2RI3001573, NT2RI3001967,
 10 NT2RI3002303, NT2RI3002557, NT2RI3002842, NT2RI3003027, NT2RI3003031, NT2RI3003095, NT2RI3003104,
 NT2RI3003162, NT2RI3003362, NT2RI3003382, NT2RI3003409, NT2RI3003738, NT2RI3003925, NT2RI3004133,
 NT2RI3004381, NT2RI3004510, NT2RI3005202, NT2RI3005403, NT2RI3005416, NT2RI3005724, NT2RI3005861,
 NT2RI3005923, NT2RI3005928, NT2RI3006132, NT2RI3006171, NT2RI3006284, NT2RI3006340, NT2RI3006376,
 NT2RI3006666, NT2RI3006673, NT2RI3006796, NT2RI3007065, NT2RI3007095, NT2RI3007158, NT2RI3007167,
 15 NT2RI3007213,
 NT2RI3007291, NT2RI3007443, NT2RI3007543, NT2RI3007684, NT2RI3007757, NT2RI3007878, NT2RI3007978,
 NT2RI3008055, NT2RI3008162, NT2RI3008179, NT2RI3008228, NT2RI3008442, NT2RI3008652, NT2RI3008697,
 NT2RI3008974, NT2RI3009158, NT2RI3009480, NT2RI3009524, NT2RP6000005, NT2RP6000008,
 NT2RP6000017, NT2RP6000032, NT2RP6000033, NT2RP6000039, NT2RP6000059, NT2RP6000060,
 20 NT2RP6000077, NT2RP6000085, NT2RP6000086, NT2RP6000100, NT2RP6000109, NT2RP6000110,
 NT2RP6000119, NT2RP6000127, NT2RP6000130, NT2RP6000140, NT2RP6000150, NT2RP7000041,
 NT2RP7000069, NT2RP7000086, NT2RP7000109, NT2RP7000173, NT2RP7000238, NT2RP7000259,
 NT2RP7000311, NT2RP7000359, NT2RP7000364, NT2RP7000380, NT2RP7000391, NT2RP7000425,
 NT2RP7000477, NT2RP7000579, NT2RP7000586, NT2RP7000600, NT2RP7000624, NT2RP7000812,
 25 NT2RP7000926, NT2RP7001074, NT2RP7001080, NT2RP7001156, NT2RP7001231, NT2RP7001319,
 NT2RP7001335, NT2RP7001364, NT2RP7001475, NT2RP7001532, NT2RP7001591, NT2RP7001602,
 NT2RP7001678, NT2RP7001856, NT2RP7001962, NT2RP7002028, NT2RP7002064, NT2RP7002151,
 NT2RP7002163, NT2RP7002243, NT2RP7002376, NT2RP7002450, NT2RP7002478, NT2RP7002554,
 NT2RP7002594, NT2RP7002603, NT2RP7002650, NT2RP7002738, NT2RP7002779, NT2RP7002802,
 30 NT2RP7002841, NT2RP7002875, NT2RP7002906, NT2RP7002978, NT2RP7002982, NT2RP7003025,
 NT2RP7003050, NT2RP7003055, NT2RP7003084, NT2RP7003091, NT2RP7003107, NT2RP7003134,
 NT2RP7003148, NT2RP7003203,
 NT2RP7003319, NT2RP7003439, NT2RP7003511, NT2RP7003629, NT2RP7003632, NT2RP7003647,
 NT2RP7003680, NT2RP7003724, NT2RP7003960, NT2RP7004027, NT2RP7004080, NT2RP7004114,
 35 NT2RP7004123, NT2RP7004196, NT2RP7004204, NT2RP7004233, NT2RP7004260, NT2RP7004352,
 NT2RP7004358, NT2RP7004396, NT2RP7004428, NT2RP7004481, NT2RP7004559, NT2RP7004641,
 NT2RP7004656, NT2RP7004687, NT2RP7004722, NT2RP7004728, NT2RP7004766, NT2RP7004790,
 NT2RP7004911, NT2RP7004915, NT2RP7004961, NT2RP7004964, NT2RP7004975, NT2RP7005118,
 NT2RP7005205, NT2RP7005219, NT2RP7005323, NT2RP7005468, NT2RP7005493, NT2RP7005529,
 40 NT2RP7005629, NT2RP7005631, NT2RP7005669, NT2RP7005675, NT2RP7005750, NT2RP7005846,
 NT2RP7006033, NT2RP7006160,
 NT2RP7006162, NT2RP7006188, NT2RP7006223, NT2RP7006263, NT2RP7006296, NT2RP7006304,
 NT2RP7006374, NT2RP7006395, NT2RP7006408, NT2RP7006457, NT2RP7006490, NT2RP7006547,
 NT2RP7006601, NT2RP7006619, NT2RP7006621, NT2RP7006636, NT2RP7006701, NT2RP7006853,
 45 NT2RP7006886, NT2RP7006887, NT2RP7006986, NT2RP7006995, NT2RP7007114, NT2RP7007177,
 NT2RP7007221, NT2RP7007226, NT2RP7007252, NT2RP7007269, NT2RP7007310, NT2RP7007359,
 NT2RP7007381, NT2RP7007406, NT2RP7007480, NT2RP7007504, NT2RP7007537, NT2RP7007580,
 NT2RP7007594, NT2RP7007610, NT2RP7007617, NT2RP7007643, NT2RP7007766, NT2RP7007925,
 NT2RP7007930, NT2RP7008013, NT2RP7008015, NT2RP7008133, NT2RP7008137, NT2RP7008142,
 50 NT2RP7008144, NT2RP7008161,
 NT2RP7008190, NT2RP7008315, NT2RP7008360, NT2RP7008396, NT2RP7008406, NT2RP7008435,
 NT2RP7008441, NT2RP7008454, NT2RP7008487, NT2RP7008544, NT2RP7008550, NT2RP7008557,
 NT2RP7008623, NT2RP7008657, NT2RP7008714, NT2RP7008720, NT2RP7008855, NT2RP7008863,
 NT2RP7009012, NT2RP7009019, NT2RP7009030, NT2RP7009087, NT2RP7009108, NT2RP7009147,
 55 NT2RP7009149, NT2RP7009168, NT2RP7009215, NT2RP7009225, NT2RP7009236, NT2RP7009253,
 NT2RP7009267, NT2RP7009322, NT2RP7009363, NT2RP7009370, NT2RP7009373, NT2RP7009397,
 NT2RP7009429, NT2RP7009439, NT2RP7009466, NT2RP7009481, NT2RP7009498, NT2RP7009502,
 NT2RP7009507, NT2RP7009577, NT2RP7009743, NT2RP7009867, NT2RP7010109, NT2RP7010128,

EP 1 440 981 A2

	NT2RP7010235, NT2RP7010275,				
	NT2RP7010521, NT2RP7010599,	NT2RP7010612,	NT2RP7010817,	NT2RP7011086,	NT2RP7011132,
	NT2RP7011268, NT2RP7011318,	NT2RP7011452,	NT2RP7011570,	NT2RP7011721,	NT2RP7011909,
	NT2RP7012291, NT2RP7012516,	NT2RP7013002,	NT2RP7013374,	NT2RP7013499,	NT2RP7013573,
5	NT2RP7013729, NT2RP7013764,	NT2RP7013795,	NT2RP7013999,	NT2RP7014005,	NT2RP7014178,
	NT2RP7014348, NT2RP7014420,	NT2RP7014583,	NT2RP7014721,	NT2RP7014743,	NT2RP7014778,
	NT2RP7014906, NT2RP7015080,	NT2RP7015431,	NT2RP7015503,	NT2RP7015512,	NT2RP7015676,
	NT2RP7015789, NT2RP7015996,	NT2RP7016508,	NT2RP7016574,	NT2RP7016622,	NT2RP7016911,
	NT2RP7017139, NT2RP7017284,	NT2RP7017365,	NT2RP7017474,	NT2RP7017546,	NT2RP7017567,
10	NT2RP7017795, NT2RP7017971,				
	NT2RP7018032, NT2RP7018126,	NT2RP7018197,	NT2RP7018206,	NT2RP7018340,	NT2RP7018586,
	NT2RP7018802, NT2RP7018871,	NT2RP7019064,	NT2RP7019135,	NT2RP7019273,	NT2RP7019367,
	NT2RP7019401, NT2RP7019445,	NT2RP7019543,	NT2RP7019682,	NT2RP7019835,	NT2RP7020112,
	NT2RP7020123, NT2RP7020343,	NT2RP7020379,	NT2RP8000137,	NT2RP8000296,	NT2RP8000435,
15	NT2RP8000483, NT2RP8000521,	NT2RP8000633,	NT2RP8001363,	NT2RP8001407,	NT2RP8001584,
	NT2RP8001604, NT2RP8001605,	NT2RP8003490,	NT2RP8003657,	NT2RP8003787,	NT2RP8004306,
	NT2RP8005546, NT2RP8006452,	NT2RP8006521,	NT2RP8007416,	NT2RP8007503,	NT2RP8007715,
	NT2RP8007920, NT2RP8008057,	NT2RP8009248,	NTONG1000006,	NTONG1000087,	NTONG1000123,
	NTONG1000130, NTONG1000161,				
20	NTONG1000172, NTONG1000213,	NTONG1000214,	NTONG1000247,	NTONG1000264,	NTONG2000040,
	NTONG2000107, NTONG2000231,	NTONG2000334,	NTONG2000363,	NTONG2000413,	NTONG2000492,
	NTONG2000499, NTONG2000531,	NTONG2000583,	NTONG2000800,	NTONG2000876,	NTONG2000878,
	NTONG2000966, NTONG2000985,	NTONG2001014,	NTONG2001079,	NTONG2001137,	NTONG2001157,
	NTONG2001173, NTONG2001220,	NTONG2001222,	NTONG2001362,	NTONG2001428,	NTONG2001532,
25	NTONG2001550, NTONG2001587,	NTONG2001619,	NTONG2001642,	NTONG2001657,	NTONG2001676,
	NTONG2001762, NTONG2002278,	NTONG2002807,	NTONG2002948,	NTONG2002970,	NTONG2002985,
	NTONG2003158, NTONG2003210,	NTONG2003316,	NTONG2003409,	NTONG2003805,	NTONG2003839,
	NTONG2003852, NTONG2003897,				
	NTONG2004095, NTONG2004308,	NTONG2004521,	NTONG2004614,	NTONG2004690,	NTONG2004829,
30	NTONG2004918, NTONG2004991,	NTONG2005062,	NTONG2005086,	NTONG2005137,	NTONG2005265,
	NTONG2005277, NTONG2005363,	NTONG2005373,	NTONG2005391,	NTONG2005480,	NTONG2005497,
	NTONG2005577, NTONG2005657,	NTONG2005801,	NTONG2005897,	NTONG2005969,	NTONG2006099,
	NTONG2006187, NTONG2006301,	NTONG2006324,	NTONG2006354,	NTONG2006440,	NTONG2006484,
	NTONG2006501, NTONG2006646,	NTONG2006709,	NTONG2006783,	NTONG2007020,	NTONG2007028,
35	NTONG2007034, NTONG2007249,	NTONG2007517,	NTONG2007522,	NTONG2007658,	NTONG2007693,
	NTONG2007756, NTONG2008088,	NTONG2008093,	NTONG2008143,	NTONG2008365,	NTONG2008672,
	NTONG2008862, NTONG2008939,				
	NTONG2008944, NTONG2009060,	NTONG2009068,	NTONG2009229,	NTONG2009233,	NTONG2009576,
40	OCBBF1000016, OCBBF1000030,	OCBBF1000042,	OCBBF1000049,	OCBBF1000054,	OCBBF1000067,
	OCBBF1000080, OCBBF1000085,	OCBBF1000091,	OCBBF1000104,	OCBBF1000118,	OCBBF1000119,
	OCBBF1000122, OCBBF1000130,	OCBBF1000138,	OCBBF1000145,	OCBBF1000153,	OCBBF1000175,
	OCBBF1000185, OCBBF1000188,	OCBBF1000192,	OCBBF1000254,	OCBBF1000315,	OCBBF2000015,
	OCBBF2000126, OCBBF2000178,	OCBBF2000231,	OCBBF2000277,	OCBBF2000323,	OCBBF2000452,
	OCBBF2000677, OCBBF2000703,	OCBBF2000719,	OCBBF2000824,	OCBBF2000831,	OCBBF2000846,
45	OCBBF2000904, OCBBF2000986,	OCBBF2000998,	OCBBF2001075,	OCBBF2001101,	OCBBF2001124,
	OCBBF2001140, OCBBF2001166,				
	OCBBF2001176, OCBBF2001186,	OCBBF2001210,	OCBBF2001252,	OCBBF2001307,	OCBBF2001323,
	OCBBF2001389, OCBBF2001402,	OCBBF2001408,	OCBBF2001416,	OCBBF2001473,	OCBBF2001492,
	OCBBF2001494, OCBBF2001527,	OCBBF2001528,	OCBBF2001586,	OCBBF2001639,	OCBBF2001681,
50	OCBBF2001687, OCBBF2001706,	OCBBF2001749,	OCBBF2001910,	OCBBF2001931,	OCBBF2001961,
	OCBBF2001983, OCBBF2002015,	OCBBF2002083,	OCBBF2002124,	OCBBF2002161,	OCBBF2002290,
	OCBBF2002357, OCBBF2002615,	OCBBF2002626,	OCBBF2002656,	OCBBF2002663,	OCBBF2002805,
	OCBBF2002865, OCBBF2002920,	OCBBF2002980,	OCBBF2003028,	OCBBF2003052,	OCBBF2003091,
	OCBBF2003246, OCBBF2003327,	OCBBF2003518,	OCBBF2003543,	OCBBF2003593,	OCBBF2003744,
55	OCBBF2003819, OCBBF2003925,				
	OCBBF2004038, OCBBF2004147,	OCBBF2004168,	OCBBF2004259,	OCBBF2004273,	OCBBF2004385,
	OCBBF2004418, OCBBF2004478,	OCBBF2004482,	OCBBF2004533,	OCBBF2004567,	OCBBF2004612,
	OCBBF2004647, OCBBF2004669,	OCBBF2004757,	OCBBF2004826,	OCBBF2004866,	OCBBF2004883,

EP 1 440 981 A2

	OCBBF2004889,	OCBBF2004930,	OCBBF2004984,	OCBBF2005066,	OCBBF2005077,	OCBBF2005161,
	OCBBF2005343,	OCBBF2005349,	OCBBF2005373,	OCBBF2005420,	OCBBF2005428,	OCBBF2005433,
	OCBBF2005476,	OCBBF2005546,	OCBBF2005843,	OCBBF2005901,	OCBBF2006005,	OCBBF2006030,
	OCBBF2006058,	OCBBF2006113,	OCBBF2006148,	OCBBF2006151,	OCBBF2006154,	OCBBF2006172,
5	OCBBF2006214,	OCBBF2006241,	OCBBF2006313,	OCBBF2006388,	OCBBF2006438,	OCBBF2006567,
	OCBBF2006624,	OCBBF2006639,				
	OCBBF2006764,	OCBBF2006972,	OCBBF2006987,	OCBBF2007028,	OCBBF2007039,	OCBBF2007051,
	OCBBF2007068,	OCBBF2007114,	OCBBF2007121,	OCBBF2007184,	OCBBF2007194,	OCBBF2007196,
	OCBBF2007224,	OCBBF2007238,	OCBBF2007414,	OCBBF2007428,	OCBBF2007478,	OCBBF2007485,
10	OCBBF2007520,	OCBBF2007555,	OCBBF2007610,	OCBBF2007756,	OCBBF2007762,	OCBBF2007829,
	OCBBF2007892,	OCBBF2007931,	OCBBF2007946,	OCBBF2008041,	OCBBF2008116,	OCBBF2008138,
	OCBBF2008144,	OCBBF2008283,	OCBBF2008330,	OCBBF2008340,	OCBBF2008366,	OCBBF2008483,
	OCBBF2008511,	OCBBF2008520,	OCBBF2008569,	OCBBF2008586,	OCBBF2008640,	OCBBF2008691,
	OCBBF2008701,	OCBBF2008724,	OCBBF2008760,	OCBBF2008768,	OCBBF2008770,	OCBBF2008775,
15	OCBBF2008790,	OCBBF2008814,				
	OCBBF2008822,	OCBBF2009095,	OCBBF2009115,	OCBBF2009242,	OCBBF2009301,	OCBBF2009352,
	OCBBF2009391,	OCBBF2009424,	OCBBF2009536,	OCBBF2009571,	OCBBF2009583,	OCBBF2009603,
	OCBBF2009772,	OCBBF2009788,	OCBBF2009920,	OCBBF2009926,	OCBBF2010040,	OCBBF2010140,
	OCBBF2010281,	OCBBF2010313,	OCBBF2010404,	OCBBF2010416,	OCBBF2010420,	OCBBF2010557,
20	OCBBF2010604,	OCBBF2010709,	OCBBF2010792,	OCBBF2010819,	OCBBF2010843,	OCBBF2010858,
	OCBBF2010863,	OCBBF2010871,	OCBBF2010931,	OCBBF2010945,	OCBBF2010978,	OCBBF2010989,
	OCBBF2011021,	OCBBF2011073,	OCBBF2011137,	OCBBF2011160,	OCBBF2011177,	OCBBF2011228,
	OCBBF2011232,	OCBBF2011283,	OCBBF2011311,	OCBBF2011625,	OCBBF2011669,	OCBBF2011685,
	OCBBF2011706,	OCBBF2011722,				
25	OCBBF2011759,	OCBBF2011767,	OCBBF2011855,	OCBBF2011872,	OCBBF2011887,	OCBBF2011897,
	OCBBF2011960,	OCBBF2011981,	OCBBF2012001,	OCBBF2012028,	OCBBF2012039,	OCBBF2012095,
	OCBBF2012139,	OCBBF2012191,	OCBBF2012262,	OCBBF2012320,	OCBBF2012436,	OCBBF2012525,
	OCBBF2012678,	OCBBF2012704,	OCBBF2012714,	OCBBF2012755,	OCBBF2012812,	OCBBF2012821,
	OCBBF2012881,	OCBBF2012936,	OCBBF2012990,	OCBBF2013011,	OCBBF2013049,	OCBBF2013091,
30	OCBBF2013123,	OCBBF2013127,	OCBBF2013149,	OCBBF2013208,	OCBBF2013285,	OCBBF2013319,
	OCBBF2013324,	OCBBF2013481,	OCBBF2013507,	OCBBF2013721,	OCBBF2013789,	OCBBF2013843,
	OCBBF2013883,	OCBBF2013926,	OCBBF2014052,	OCBBF2014064,	OCBBF2014089,	OCBBF2014322,
	OCBBF2014386,	OCBBF2014576,				
	OCBBF2014707,	OCBBF2014745,	OCBBF2014828,	OCBBF2014873,	OCBBF2014880,	OCBBF2014928,
35	OCBBF2015031,	OCBBF2015081,	OCBBF2015115,	OCBBF2015232,	OCBBF2015233,	OCBBF2015285,
	OCBBF2015334,	OCBBF2015335,	OCBBF2015503,	OCBBF2015506,	OCBBF2015599,	OCBBF2015645,
	OCBBF2015659,	OCBBF2015797,	OCBBF2015931,	OCBBF2015980,	OCBBF2016038,	OCBBF2016405,
	OCBBF2016467,	OCBBF2016590,	OCBBF2016591,	OCBBF2016612,	OCBBF2016689,	OCBBF2016690,
	OCBBF2016729,	OCBBF2017035,	OCBBF2017055,	OCBBF2017069,	OCBBF2017306,	OCBBF2017325,
40	OCBBF2017458,	OCBBF2017489,	OCBBF2017516,	OCBBF2017665,	OCBBF2017754,	OCBBF2017815,
	OCBBF2017882,	OCBBF2017888,	OCBBF2017893,	OCBBF2017920,	OCBBF2018012,	OCBBF2018014,
	OCBBF2018167,	OCBBF2018206,				
	OCBBF2018229,	OCBBF2018234,	OCBBF2018362,	OCBBF2018380,	OCBBF2018563,	OCBBF2018581,
	OCBBF2018618,	OCBBF2018663,	OCBBF2018687,	OCBBF2018827,	OCBBF2018828,	OCBBF2018873,
45	OCBBF2018934,	OCBBF2018956,	OCBBF2019108,	OCBBF2019195,	OCBBF2019327,	OCBBF2019684,
	OCBBF2019761,	OCBBF2019823,	OCBBF2019950,	OCBBF2020048,	OCBBF2020318,	OCBBF2020343,
	OCBBF2020453,	OCBBF2020741,	OCBBF2020801,	OCBBF2020825,	OCBBF2020838,	OCBBF2021214,
	OCBBF2021286,	OCBBF2021323,	OCBBF2021518,	OCBBF2021788,	OCBBF2021833,	OCBBF2022351,
	OCBBF2022573,	OCBBF2022574,	OCBBF2023162,	OCBBF2023598,	OCBBF2023643,	OCBBF2024463,
50	OCBBF2024589,	OCBBF2024719,	OCBBF2024779,	OCBBF2024781,	OCBBF2024850,	OCBBF2025028,
	OCBBF2025115,	OCBBF2025198,				
	OCBBF2025451,	OCBBF2025458,	OCBBF2025527,	OCBBF2025631,	OCBBF2025730,	OCBBF2026025,
	OCBBF2026035,	OCBBF2026144,	OCBBF2026368,	OCBBF2026645,	OCBBF2026649,	OCBBF2026690,
	OCBBF2026981,	OCBBF2027148,	OCBBF2027197,	OCBBF2027354,	OCBBF2027423,	OCBBF2027478,
55	OCBBF2027481,	OCBBF2027511,	OCBBF2027661,	OCBBF2027728,	OCBBF2027782,	OCBBF2027868,
	OCBBF2028055,	OCBBF2028173,	OCBBF2028421,	OCBBF2029471,	OCBBF2029901,	OCBBF2030116,
	OCBBF2030329,	OCBBF2030354,	OCBBF2030517,	OCBBF2030574,	OCBBF2030708,	OCBBF2030927,
	OCBBF2030963,	OCBBF2031167,	OCBBF2031198,	OCBBF2031366,	OCBBF2031561,	OCBBF2032152,

EP 1 440 981 A2

	OCBBF2032274,	OCBBF2032539,	OCBBF2032590,	OCBBF2032599,	OCBBF2032611,	OCBBF2032671,
	OCBBF2033295,	OCBBF2033413,				
	OCBBF2033869,	OCBBF2033948,	OCBBF2034333,	OCBBF2034529,	OCBBF2034637,	OCBBF2034906,
	OCBBF2035110,	OCBBF2035214,	OCBBF2035390,	OCBBF2035564,	OCBBF2035658,	OCBBF2035823,
5	OCBBF2035885,	OCBBF2035916,	OCBBF2036019,	OCBBF2036031,	OCBBF2036225,	OCBBF2036476,
	OCBBF2036743,	OCBBF2036752,	OCBBF2037068,	OCBBF2037340,	OCBBF2037398,	OCBBF2037464,
	OCBBF2037547,	OCBBF2037598,	OCBBF2037638,	OCBBF2038238,	OCBBF2038285,	OCBBF2038317,
	OCBBF3000097,	OCBBF3000213,	OCBBF3000296,	OCBBF3000372,	OCBBF3000380,	OCBBF3000743,
	OCBBF3000830,	OCBBF3001076,	OCBBF3001202,	OCBBF3001616,	OCBBF3002553,	OCBBF3002600,
10	OCBBF3002654,	OCBBF3003103,	OCBBF3003209,	OCBBF3003592,	OCBBF3003745,	OCBBF3003761,
	OCBBF3004264,	OCBBF3004314,				
	OCBBF3004487,	OCBBF3004972,	OCBBF3005330,	OCBBF3005597,	OCBBF3005843,	OCBBF3006802,
	OCBBF3006986,	OCBBF3007078,	OCBBF3007704,	OCBBF3008230,	OCBBF3008392,	OCBBF3008835,
	OCBBF3009192,	OCBBF3009244,	OCBBF3009279,	PANCR1000012,	PANCR1000021,	PANCR1000081,
15	PANCR1000086,	PANCR1000091,	PANCR1000185,	PEBLM1000024,	PEBLM1000029,	PEBLM1000062,
	PEBLM1000066,	PEBLM1000068,	PEBLM1000071,	PEBLM1000083,	PEBLM1000144,	PEBLM1000147,
	PEBLM1000174,	PEBLM1000180,	PEBLM2000030,	PEBLM2000112,	PEBLM2000147,	PEBLM2000170,
	PEBLM2000180,	PEBLM2000213,	PEBLM2000248,	PEBLM2000267,	PEBLM2000270,	PEBLM2000308,
	PEBLM2000321,	PEBLM2000326,	PEBLM2000333,	PEBLM2000338,	PEBLM2000502,	PEBLM2001312,
20	PEBLM2001465,	PEBLM2001488,				
	PEBLM2001803,	PEBLM2002432,	PEBLM2002455,	PEBLM2002594,	PEBLM2002749,	PEBLM2002887,
	PEBLM2003426,	PEBLM2003765,	PEBLM2003914,	PEBLM2003935,	PEBLM2004015,	PEBLM2004216,
	PEBLM2004290,	PEBLM2004452,	PEBLM2004497,	PEBLM2004733,	PEBLM2005282,	PEBLM2005615,
	PEBLM2005632,	PEBLM2005697,	PEBLM2006031,	PEBLM2006036,	PEBLM2006049,	PEBLM2006113,
25	PEBLM2006135,	PEBLM2006215,	PEBLM2006283,	PEBLM2006298,	PEBLM2006366,	PEBLM2006709,
	PEBLM2006912,	PEBLM2007112,	PEBLM2007140,	PEBLM2007188,	PEBLM2007437,	PEBLM2007447,
	PEBLM2007598,	PEBLM2007832,	PEBLM2007834,	PEBLM2008106,	PEBLM2008576,	PEBLM2008605,
	PEBLM2008826,	PEBLM2008861,	PERIC1000025,	PERIC1000147,	PERIC2000180,	PERIC2000214,
	PERIC2000386,	PERIC2000387,				
30	PERIC2000422,	PERIC2000473,	PERIC2000889,	PERIC2000914,	PERIC2001227,	PERIC2001228,
	PERIC2001379,	PERIC2001504,	PERIC2001703,	PERIC2001764,	PERIC2002243,	PERIC2002272,
	PERIC2002452,	PERIC2002766,	PERIC2003001,	PERIC2003090,	PERIC2003287,	PERIC2003349,
	PERIC2003452,	PERIC2003699,	PERIC2003720,	PERIC2003794,	PERIC2003834,	PERIC2003919,
	PERIC2003957,	PERIC2004028,	PERIC2004131,	PERIC2004259,	PERIC2004379,	PERIC2004429,
35	PERIC2004510,	PERIC2004613,	PERIC2004909,	PERIC2005111,	PERIC2005117,	PERIC2005305,
	PERIC2005370,	PERIC2005936,	PERIC2006035,	PERIC2006121,	PERIC2006443,	PERIC2006945,
	PERIC2006960,	PERIC2007439,	PERIC2007914,	PERIC2008008,	PERIC2008385,	PERIC2009001,
	PERIC2009086,					
	PERIC2009329,	PERIC2009566,	PLACE5000001,	PLACE5000037,	PLACE5000058,	PLACE5000067,
40	PLACE5000068,	PLACE5000070,	PLACE5000080,	PLACE5000105,	PLACE5000115,	PLACE5000116,
	PLACE5000129,	PLACE5000139,	PLACE5000153,	PLACE5000159,	PLACE5000171,	PLACE5000172,
	PLACE5000178,	PLACE5000245,	PLACE5000260,	PLACE5000282,	PLACE5000297,	PLACE5000372,
	PLACE5000492,	PLACE5000522,	PLACE5000527,	PLACE6000012,	PLACE6000044,	PLACE6000055,
	PLACE6000070,	PLACE6000137,	PLACE6000145,	PLACE6000191,	PLACE6000205,	PLACE6000231,
45	PLACE6000263,	PLACE6000296,	PLACE6000314,	PLACE6000325,	PLACE6000348,	PLACE6000424,
	PLACE6000426,	PLACE6000429,	PLACE6000450,	PLACE6000523,	PLACE6000550,	PLACE6000552,
	PLACE6000555,	PLACE6000619,				
	PLACE6000953,	PLACE6001118,	PLACE6001153,	PLACE6001185,	PLACE6001262,	PLACE6001281,
	PLACE6001294,	PLACE6001536,	PLACE6001557,	PLACE6001712,	PLACE6001740,	PLACE6001823,
50	PLACE6001923,	PLACE6001925,	PLACE6001933,	PLACE6002016,	PLACE6002102,	PLACE6002157,
	PLACE6002312,	PLACE6002323,	PLACE6002345,	PLACE6002462,	PLACE6002647,	PLACE6002692,
	PLACE6002699,	PLACE6002710,	PLACE6002871,	PLACE6002949,	PLACE6003004,	PLACE6003038,
	PLACE6003077,	PLACE6003094,	PLACE6003109,	PLACE6003204,	PLACE6003218,	PLACE6003372,
	PLACE6003393,	PLACE6003399,	PLACE6003539,	PLACE6003621,	PLACE6003705,	PLACE6003740,
55	PLACE6003745,	PLACE6003771,	PLACE6003796,	PLACE6003839,	PLACE6004101,	PLACE6004219,
	PLACE6004336,	PLACE6004368,				
	PLACE6004380,	PLACE6004396,	PLACE6004397,	PLACE6004454,	PLACE6004491,	PLACE6004663,
	PLACE6004687,	PLACE6004738,	PLACE6004931,	PLACE6004966,	PLACE6004993,	PLACE6005007,

EP 1 440 981 A2

	PLACE6005029,	PLACE6005108,	PLACE6005231,	PLACE6005234,	PLACE6005283,	PLACE6005294,
	PLACE6005328,	PLACE6005351,	PLACE6005423,	PLACE6005482,	PLACE6005487,	PLACE6005535,
	PLACE6005546,	PLACE6005559,	PLACE6005579,	PLACE6005691,	PLACE6005786,	PLACE6006077,
	PLACE6006137,	PLACE6006158,	PLACE6006186,	PLACE6006217,	PLACE6006222,	PLACE6006266,
5	PLACE6006287,	PLACE6006394,	PLACE6006474,	PLACE6006566,	PLACE6006697,	PLACE6006822,
	PLACE6006871,	PLACE6006905,	PLACE6006988,	PLACE6007050,	PLACE6007180,	PLACE6007239,
	PLACE6007242,	PLACE6007309,				
	PLACE6007373,	PLACE6007380,	PLACE6007433,	PLACE6007436,	PLACE6007482,	PLACE6007687,
	PLACE6007787,	PLACE6007798,	PLACE6007807,	PLACE6007925,	PLACE6008036,	PLACE6008094,
10	PLACE6008126,	PLACE6008285,	PLACE6008444,	PLACE6008453,	PLACE6008640,	PLACE6008750,
	PLACE6008768,	PLACE6008824,	PLACE6008989,	PLACE6009006,	PLACE6009008,	PLACE6009237,
	PLACE6009338,	PLACE6009419,	PLACE6009430,	PLACE6009482,	PLACE6009524,	PLACE6009527,
	PLACE6009560,	PLACE6009590,	PLACE6009821,	PLACE6009835,	PLACE6009853,	PLACE6010463,
	PLACE6010485,	PLACE6010568,	PLACE6010701,	PLACE6010704,	PLACE6010732,	PLACE6010765,
15	PLACE6010848,	PLACE6010925,	PLACE6010936,	PLACE6010991,	PLACE6011041,	PLACE6011057,
	PLACE6011102,	PLACE6011156,				
	PLACE6011211,	PLACE6011260,	PLACE6011334,	PLACE6011627,	PLACE6011774,	PLACE6011881,
	PLACE6011907,	PLACE6011970,	PLACE6011975,	PLACE6012028,	PLACE6012108,	PLACE6012168,
	PLACE6012297,	PLACE6012308,	PLACE6012574,	PLACE6012908,	PLACE6012936,	PLACE6012942,
20	PLACE6013222,	PLACE6013232,	PLACE6013288,	PLACE6013386,	PLACE6013400,	PLACE6013650,
	PLACE6013672,	PLACE6013883,	PLACE6013884,	PLACE6013885,	PLACE6014043,	PLACE6014064,
	PLACE6014516,	PLACE6014882,	PLACE6015051,	PLACE6015211,	PLACE6015445,	PLACE6015460,
	PLACE6015513,	PLACE6015591,	PLACE6015729,	PLACE6015731,	PLACE6015939,	PLACE6016030,
	PLACE6016093,	PLACE6016105,	PLACE6016160,	PLACE6016210,	PLACE6016383,	PLACE6016984,
25	PLACE6017002,	PLACE6017431,				
	PLACE6017564,	PLACE6017578,	PLACE6017626,	PLACE6017701,	PLACE6017714,	PLACE6017788,
	PLACE6017791,	PLACE6018031,	PLACE6018107,	PLACE6018187,	PLACE6018235,	PLACE6018287,
	PLACE6018441,	PLACE6018487,	PLACE6018497,	PLACE6018769,	PLACE6018834,	PLACE6018843,
	PLACE6018863,	PLACE6018938,	PLACE6019195,	PLACE6019385,	PLACE6019542,	PLACE6019600,
30	PLACE6019674,	PLACE6019676,	PLACE6019701,	PLACE6019932,	PLACE6020031,	PLACE6020145,
	PLACE7000167,	PLACE7000170,	PLACE7000266,	PLACE7000333,	PLACE7000410,	PLACE7000502,
	PLACE7000707,	PLACE7001022,	PLACE7001544,	PLACE7001759,	PLACE7001936,	PLACE7002303,
	PLACE7002641,	PLACE7003639,	PLACE7003657,	PLACE7003684,	PLACE7003985,	PLACE7004103,
	PLACE7004961,	PLACE7005169,				
35	PLACE7005671,	PLACE7005840,	PLACE7006051,	PLACE7006090,	PLACE7006240,	PLACE7006268,
	PLACE7006275,	PLACE7006498,	PLACE7006540,	PLACE7007379,	PLACE7007644,	PLACE7007973,
	PLACE7008136,	PLACE7008261,	PLACE7008431,	PLACE7008623,	PLACE7008766,	PLACE7009563,
	PROST1000033,	PROST1000039,	PROST1000065,	PROST1000083,	PROST1000085,	PROST1000110,
	PROST1000123,	PROST1000136,	PROST1000145,	PROST1000152,	PROST1000167,	PROST1000184,
40	PROST1000217,	PROST1000220,	PROST1000262,	PROST1000272,	PROST1000298,	PROST1000322,
	PROST1000334,	PROST1000343,	PROST1000362,	PROST1000377,	PROST1000383,	PROST1000412,
	PROST1000419,	PROST1000451,	PROST1000485,	PROST1000493,	PROST1000512,	PROST1000527,
	PROST1000528,	PROST1000536,				
	PROST1000559,	PROST1000575,	PROST2000036,	PROST2000053,	PROST2000067,	PROST2000079,
45	PROST2000105,	PROST2000143,	PROST2000162,	PROST2000165,	PROST2000176,	PROST2000203,
	PROST2000206,	PROST2000212,	PROST2000241,	PROST2000267,	PROST2000273,	PROST2000274,
	PROST2000277,	PROST2000284,	PROST2000325,	PROST2000337,	PROST2000432,	PROST2000452,
	PROST2000463,	PROST2000470,	PROST2000505,	PROST2000567,	PROST2000572,	PROST2000717,
	PROST2000760,	PROST2000761,	PROST2000835,	PROST2000893,	PROST2000961,	PROST2001002,
50	PROST2001116,	PROST2001138,	PROST2001213,	PROST2001414,	PROST2001415,	PROST2001465,
	PROST2001521,	PROST2001540,	PROST2001599,	PROST2001611,	PROST2001636,	PROST2001796,
	PROST2001805,	PROST2001823,				
	PROST2001899,	PROST2001997,	PROST2001998,	PROST2002101,	PROST2002162,	PROST2002212,
	PROST2002227,	PROST2002338,	PROST2002488,	PROST2002489,	PROST2002527,	PROST2002591,
55	PROST2002602,	PROST2002633,	PROST2002651,	PROST2002682,	PROST2002685,	PROST2002722,
	PROST2002736,	PROST2002842,	PROST2002897,	PROST2002906,	PROST2002927,	PROST2002960,
	PROST2003102,	PROST2003117,	PROST2003210,	PROST2003302,	PROST2003303,	PROST2003324,
	PROST2003340,	PROST2003396,	PROST2003472,	PROST2003517,	PROST2003537,	PROST2003563,

EP 1 440 981 A2

	PROST2003577,	PROST2003583,	PROST2003586,	PROST2003628,	PROST2003635,	PROST2003674,
	PROST2003676,	PROST2003725,	PROST2003732,	PROST2003775,	PROST2003922,	PROST2003930,
	PROST2004115,	PROST2004142,				
	PROST2004146,	PROST2004161,	PROST2004251,	PROST2004332,	PROST2004481,	PROST2004526,
5	PROST2004570,	PROST2004727,	PROST2004739,	PROST2004742,	PROST2004744,	PROST2004817,
	PROST2005039,	PROST2005067,	PROST2005076,	PROST2005093,	PROST2005121,	PROST2005131,
	PROST2005228,	PROST2005285,	PROST2005426,	PROST2005466,	PROST2005604,	PROST2005630,
	PROST2005683,	PROST2005788,	PROST2005793,	PROST2005880,	PROST2005886,	PROST2005904,
	PROST2005919,	PROST2005943,	PROST2006008,	PROST2006020,	PROST2006030,	PROST2006060,
10	PROST2006196,	PROST2006201,	PROST2006260,	PROST2006343,	PROST2006450,	PROST2006491,
	PROST2006510,	PROST2006536,	PROST2006579,	PROST2006688,	PROST2006737,	PROST2006766,
	PROST2006782,	PROST2006988,				
	PROST2007122,	PROST2007200,	PROST2007237,	PROST2007248,	PROST2007289,	PROST2007317,
	PROST2007328,	PROST2007382,	PROST2007389,	PROST2007416,	PROST2007528,	PROST2007612,
15	PROST2007818,	PROST2007871,	PROST2007950,	PROST2007956,	PROST2007974,	PROST2007988,
	PROST2008079,	PROST2008088,	PROST2008243,	PROST2008245,	PROST2008268,	PROST2008271,
	PROST2008447,	PROST2008468,	PROST2008472,	PROST2008489,	PROST2008516,	PROST2008724,
	PROST2008770,	PROST2008835,	PROST2008993,	PROST2009022,	PROST2009208,	PROST2009222,
	PROST2009254,	PROST2009273,	PROST2009347,	PROST2009365,	PROST2009388,	PROST2009400,
20	PROST2009470,	PROST2009483,	PROST2009571,	PROST2009731,	PROST2009736,	PROST2009795,
	PROST2009901,	PROST2009909,				
	PROST2010046,	PROST2010219,	PROST2010250,	PROST2010318,	PROST2010326,	PROST2010382,
	PROST2010400,	PROST2010579,	PROST2010606,	PROST2010782,	PROST2010885,	PROST2011012,
	PROST2011038,	PROST2011105,	PROST2011297,	PROST2011410,	PROST2011439,	PROST2011482,
25	PROST2011577,	PROST2011631,	PROST2011660,	PROST2012005,	PROST2012007,	PROST2012016,
	PROST2012088,	PROST2012140,	PROST2012157,	PROST2012190,	PROST2012249,	PROST2012353,
	PROST2012400,	PROST2012448,	PROST2012504,	PROST2012542,	PROST2012550,	PROST2012740,
	PROST2012888,	PROST2012890,	PROST2013032,	PROST2013121,	PROST2013260,	PROST2013327,
	PROST2013531,	PROST2013605,	PROST2013627,	PROST2013873,	PROST2013880,	PROST2014422,
30	PROST2014585,	PROST2014601,				
	PROST2014659,	PROST2014916,	PROST2014925,	PROST2015124,	PROST2015137,	PROST2015198,
	PROST2015243,	PROST2015246,	PROST2015251,	PROST2015287,	PROST2015332,	PROST2015457,
	PROST2015537,	PROST2015545,	PROST2015551,	PROST2015636,	PROST2015710,	PROST2015756,
	PROST2015877,	PROST2015900,	PROST2015924,	PROST2015932,	PROST2016195,	PROST2016246,
35	PROST2016351,	PROST2016379,	PROST2016444,	PROST2016462,	PROST2016499,	PROST2016512,
	PROST2016566,	PROST2016582,	PROST2016668,	PROST2016684,	PROST2016777,	PROST2016829,
	PROST2016860,	PROST2016918,	PROST2017098,	PROST2017128,	PROST2017203,	PROST2017367,
	PROST2017413,	PROST2017441,	PROST2017529,	PROST2017578,	PROST2017612,	PROST2017617,
	PROST2017700,	PROST2017701,				
40	PROST2017836,	PROST2017910,	PROST2017972,	PROST2018030,	PROST2018090,	PROST2018235,
	PROST2018437,	PROST2018487,	PROST2018511,	PROST2018583,	PROST2018588,	PROST2018607,
	PROST2018788,	PROST2018902,	PROST2018922,	PROST2018977,	PROST2019296,	PROST2019398,
	PROST2019487,	PROST2019781,	PUAEN1000039,	PUAEN1000057,	PUAEN1000081,	PUAEN1000085,
	PUAEN1000087,	PUAEN1000121,	PUAEN1000147,	PUAEN1000161,	PUAEN1000175,	PUAEN1000239,
45	PUAEN1000275,	PUAEN1000276,	PUAEN1000288,	PUAEN2000080,	PUAEN2000152,	PUAEN2000175,
	PUAEN2000247,	PUAEN2000312,	PUAEN2000374,	PUAEN2000394,	PUAEN2000497,	PUAEN2000594,
	PUAEN2000684,	PUAEN2000942,	PUAEN2001260,	PUAEN2001345,	PUAEN2001526,	PUAEN2001586,
	PUAEN2001882,	PUAEN2002473,				
	PUAEN2002489,	PUAEN2002552,	PUAEN2002616,	PUAEN2002758,	PUAEN2003018,	PUAEN2003079,
50	PUAEN2003116,	PUAEN2003408,	PUAEN2003517,	PUAEN2003954,	PUAEN2004067,	PUAEN2004083,
	PUAEN2004400,	PUAEN2004511,	PUAEN2004525,	PUAEN2004875,	PUAEN2005110,	PUAEN2005247,
	PUAEN2005588,	PUAEN2005930,	PUAEN2006029,	PUAEN2006328,	PUAEN2006335,	PUAEN2006578,
	PUAEN2006639,	PUAEN2006761,	PUAEN2007044,	PUAEN2007350,	PUAEN2007785,	PUAEN2007898,
	PUAEN2008123,	PUAEN2008228,	PUAEN2008314,	PUAEN2008515,	PUAEN2008815,	PUAEN2008939,
55	PUAEN2008980,	PUAEN2008985,	PUAEN2009174,	PUAEN2009348,	PUAEN2009534,	PUAEN2009655,
	PUAEN2009795,	PUAEN2009852,	PUAEN2010346,	PUAEN2010824,	RECTM1000051,	RECTM1000141,
	RECTM2000220,	RECTM2000349,				
	RECTM2000433,	RECTM2001307,	RECTM2001347,	RECTM2001519,	RECTM2001666,	RECTM2001691,

EP 1 440 981 A2

RECTM2001749, RECTM2002172, RECTM2002602, RECTM2002632, SYNOV1000049, SYNOV1000118,
SYNOV1000128, SYNOV1000190, SYNOV1000256, SYNOV1000374, SYNOV2000152, SYNOV2000171,
SYNOV2000173, SYNOV2000177, SYNOV2000178, SYNOV2000193, SYNOV2000251, SYNOV2000279,
SYNOV2000291, SYNOV2000297, SYNOV2000397, SYNOV2000426, SYNOV2000601, SYNOV2000700,
5 SYNOV2000820, SYNOV2000824, SYNOV2000923, SYNOV2001014, SYNOV2001035, SYNOV2001088,
SYNOV2001111, SYNOV2001144, SYNOV2001212, SYNOV2001251, SYNOV2001300, SYNOV2001356,
SYNOV2001374, SYNOV2001390, SYNOV2001451, SYNOV2001457, SYNOV2001468, SYNOV2001581,
SYNOV2001660, SYNOV2003326,
SYNOV2005216, SYNOV2005448, SYNOV2005541, SYNOV2005673, SYNOV2005817, SYNOV2005962,
10 SYNOV2006430, SYNOV2006620, SYNOV2007758, SYNOV2007965, SYNOV2008765, SYNOV2011233,
SYNOV2012326, SYNOV2013365, SYNOV2013637, SYNOV2014157, SYNOV2014364, SYNOV2016124,
SYNOV2016837, SYNOV2017179, SYNOV2018921, SYNOV2019280, SYNOV2020085, SYNOV2020463,
SYNOV2021320, SYNOV2021953, SYNOV3000184, SYNOV3000231, SYNOV3000302, SYNOV3000345,
SYNOV4000249, SYNOV4000472, SYNOV4000598, SYNOV4000706, SYNOV4001153, SYNOV4001224,
15 SYNOV4001326, SYNOV4001342, SYNOV4001395, SYNOV4002001, SYNOV4002392, SYNOV4002875,
SYNOV4002883, SYNOV4003174, SYNOV4003322, SYNOV4003681, SYNOV4003981, SYNOV4004184,
SYNOV4004741, SYNOV4004823,
SYNOV4004914, SYNOV4005256, SYNOV4005570, SYNOV4005739, SYNOV4005889, SYNOV4005981,
SYNOV4005989, SYNOV4006256, SYNOV4006542, SYNOV4007012, SYNOV4007215, SYNOV4007360,
20 SYNOV4007430, SYNOV4007521, SYNOV4007553, SYNOV4007711, SYNOV4008245, SYNOV4008336,
SYNOV4009129, SYNOV4009139, SYNOV4009298, T1ESE2000116, T1ESE2000609, T1ESE2000904,
T1ESE2002665, TBAES2000004, TBAES2000116, TBAES2000255, TBAES2000315, TBAES2000352,
TBAES2000932, TBAES2001171, TBAES2001220, TBAES2001229, TBAES2001258, TBAES2001296,
TBAES2001492, TBAES2001553, TBAES2001751, TBAES2003435, TBAES2003492, TBAES2003550,
25 TBAES2003702, TBAES2003917, TBAES2004055, TBAES2004105, TBAES2004939, TBAES2005157,
TBAES2005361, TBAES2005543,
TBAES2006568, TBAES2006881, TBAES2007379, TBAES2007428, TBAES2007481, TBAES2007504,
TBAES2007548, TBAES2007697, TBAES2007862, TBAES2007964, TBAES2008133, TCERX2000171,
TCERX2000431, TCERX2000613, TCERX2000998, TCERX2002644, TCOLN1000037, TCOLN1000180,
30 TCOLN2000139, TCOLN2000236, TCOLN2000641, TCOLN2001268, TCOLN2002047, TCOLN2002278,
TESOP1000035, TESOP1000127, TESOP1000160, TESOP2000083, TESOP2000090, TESOP2000205,
TESOP2000312, TESOP2000390, TESOP2000400, TESOP2000510, TESOP2000569, TESOP2000739,
TESOP2000801, TESOP2001122, TESOP2001166, TESOP2001345, TESOP2001474, TESOP2001796,
TESOP2001818, TESOP2001849, TESOP2001865, TESOP2001901, TESOP2001953, TESOP2002005,
35 TESOP2002110, TESOP2002150,
TESOP2002273, TESOP2002451, TESOP2002489, TESOP2002539, TESOP2002545, TESOP2002804,
TESOP2002950, TESOP2003273, TESOP2003308, TESOP2003553, TESOP2003753, TESOP2004110,
TESOP2004114, TESOP2004173, TESOP2004214, TESOP2005199, TESOP2005285, TESOP2005485,
TESOP2005498, TESOP2005579, TESOP2006041, TESOP2006053, TESOP2006060, TESOP2006068,
40 TESOP2006110, TESOP2006398, TESOP2006704, TESOP2006746, TESOP2006865, TESOP2006893,
TESOP2007041, TESOP2007052, TESOP2007262, TESOP2007384, TESOP2007636, TESOP2007674,
TESOP2007688, TESOP2007725, TESOP2007912, TESOP2007978, TESOP2008127, TESOP2008552,
TESOP2008556, TESOP2008563, TESOP2008820, TESOP2009121, TESOP2009201, TESOP2009247,
TESOP2009555, TESTI1000018,
45 TESTI1000019, TESTI1000025, TESTI1000029, TESTI1000030, TESTI1000042, TESTI1000045, TESTI1000051,
TESTI1000055, TESTI1000064, TESTI1000070, TESTI1000085, TESTI1000088, TESTI1000093, TESTI1000094,
TESTI1000096, TESTI1000101, TESTI1000109, TESTI1000125, TESTI1000127, TESTI1000128, TESTI1000131,
TESTI1000138, TESTI1000142, TESTI1000157, TESTI1000168, TESTI1000169, TESTI1000179, TESTI1000183,
TESTI1000191, TESTI1000257, TESTI1000266, TESTI1000319, TESTI1000330, TESTI1000348, TESTI1000390,
50 TESTI1000391, TESTI1000459, TESTI1000491, TESTI1000545, TESTI2000006, TESTI2000018, TESTI2000044,
TESTI2000100, TESTI2000117, TESTI2000120, TESTI2000147, TESTI2000154, TESTI2000172, TESTI2000177,
TESTI2000179,
TESTI2000207, TESTI2000208, TESTI2000221, TESTI2000238, TESTI2000253, TESTI2000272, TESTI2000278,
TESTI2000349, TESTI2000356, TESTI2000358, TESTI2000372, TESTI2000427, TESTI2000431, TESTI2000435,
55 TESTI2000443, TESTI2000452, TESTI2000462, TESTI2000489, TESTI2000520, TESTI2000571, TESTI2000591,
TESTI2000600, TESTI2000616, TESTI2000627, TESTI2000644, TESTI2000671, TESTI2000683, TESTI2000689,
TESTI2000695, TESTI2000699, TESTI2000707, TESTI2000745, TESTI2000756, TESTI2000762, TESTI2000784,
TESTI2000808, TESTI2000819, TESTI2000830, TESTI2000840, TESTI2000849, TESTI2000850, TESTI2000874,

EP 1 440 981 A2

TESTI2000883, TESTI2000909, TESTI2000951, TESTI2000970, TESTI2000981, TESTI2001008, TESTI2001049,
 TESTI2001082,
 TESTI2001120, TESTI2001134, TESTI2001141, TESTI2001180, TESTI2001208, TESTI2001229, TESTI2001236,
 TESTI2001237, TESTI2001269, TESTI2001306, TESTI2001313, TESTI2001330, TESTI2001345, TESTI2001352,
 5 TESTI2001364, TESTI2001412, TESTI2001420, TESTI2001498, TESTI2001511, TESTI2001512, TESTI2001518,
 TESTI2001556, TESTI2001593, TESTI2001613, TESTI2001621, TESTI2001661, TESTI2001665, TESTI2001671,
 TESTI2001697, TESTI2001725, TESTI2001758, TESTI2001766, TESTI2001792, TESTI2001793, TESTI2001795,
 TESTI2001812, TESTI2001815, TESTI2001823, TESTI2001826, TESTI2001827, TESTI2001852, TESTI2001869,
 TESTI2001879, TESTI2001894, TESTI2001898, TESTI2001915, TESTI2001950, TESTI2001959, TESTI2001968,
 10 TESTI2001985,
 TESTI2001991, TESTI2002002, TESTI2002012, TESTI2002036, TESTI2002048, TESTI2002057, TESTI2002081,
 TESTI2002090, TESTI2002105, TESTI2002149, TESTI2002216, TESTI2002223, TESTI2002245, TESTI2002251,
 TESTI2002256, TESTI2002264, TESTI2002282, TESTI2002293, TESTI2002294, TESTI2002326, TESTI2002351,
 TESTI2002361, TESTI2002365, TESTI2002369, TESTI2002406, TESTI2002415, TESTI2002423, TESTI2002453,
 15 TESTI2002461, TESTI2002465, TESTI2002467, TESTI2002498, TESTI2002516, TESTI2002544, TESTI2002578,
 TESTI2002580, TESTI2002618, TESTI2002632, TESTI2002676, TESTI2002690, TESTI2002698, TESTI2002700,
 TESTI2002707, TESTI2002724, TESTI2002729, TESTI2002752, TESTI2002753, TESTI2002789, TESTI2002802,
 TESTI2002806,
 TESTI2002840, TESTI2002866, TESTI2002877, TESTI2002910, TESTI2002912, TESTI2002928, TESTI2002937,
 20 TESTI2002965, TESTI2002993, TESTI2003005, TESTI2003020, TESTI2003031, TESTI2003037, TESTI2003044,
 TESTI2003059, TESTI2003061, TESTI2003071, TESTI2003074, TESTI2003089, TESTI2003104, TESTI2003109,
 TESTI2003117, TESTI2003127, TESTI2003130, TESTI2003131, TESTI2003139, TESTI2003141, TESTI2003152,
 TESTI2003181, TESTI2003193, TESTI2003196, TESTI2003228, TESTI2003236, TESTI2003255, TESTI2003258,
 TESTI2003277, TESTI2003280, TESTI2003299, TESTI2003311, TESTI2003321, TESTI2003325, TESTI2003327,
 25 TESTI2003330, TESTI2003347, TESTI2003354, TESTI2003356, TESTI2003372, TESTI2003376, TESTI2003413,
 TESTI2003418,
 TESTI2003419, TESTI2003432, TESTI2003475, TESTI2003476, TESTI2003498, TESTI2003512, TESTI2003539,
 TESTI2003541, TESTI2003545, TESTI2003551, TESTI2003574, TESTI2003579, TESTI2003580, TESTI2003589,
 TESTI2003596, TESTI2003598, TESTI2003615, TESTI2003625, TESTI2003638, TESTI2003649, TESTI2003692,
 30 TESTI2003718, TESTI2003727, TESTI2003756, TESTI2003768, TESTI2003781, TESTI2003787, TESTI2003824,
 TESTI2003827, TESTI2003894, TESTI2003911, TESTI2003914, TESTI2003940, TESTI2003962, TESTI2003998,
 TESTI2004031, TESTI2004073, TESTI2004080, TESTI2004085, TESTI2004089, TESTI2004111, TESTI2004119,
 TESTI2004122, TESTI2004153, TESTI2004163, TESTI2004169, TESTI2004207, TESTI2004215, TESTI2004227,
 TESTI2004229,
 35 TESTI2004243, TESTI2004255, TESTI2004287, TESTI2004295, TESTI2004313, TESTI2004318, TESTI2004322,
 TESTI2004391, TESTI2004399, TESTI2004423, TESTI2004431, TESTI2004432, TESTI2004452, TESTI2004459,
 TESTI2004490, TESTI2004539, TESTI2004552, TESTI2004560, TESTI2004574, TESTI2004601, TESTI2004611,
 TESTI2004649, TESTI2004654, TESTI2004675, TESTI2004687, TESTI2004689, TESTI2004700, TESTI2004706,
 TESTI2004712, TESTI2004734, TESTI2004783, TESTI2004791, TESTI2004793, TESTI2004860, TESTI2004906,
 40 TESTI2004920, TESTI2004936, TESTI2004941, TESTI2004971, TESTI2004982, TESTI2004993, TESTI2004994,
 TESTI2004999, TESTI2005025, TESTI2005040, TESTI2005060, TESTI2005072, TESTI2005085, TESTI2005112,
 TESTI2005120,
 TESTI2005153, TESTI2005155, TESTI2005173, TESTI2005267, TESTI2005268, TESTI2005280, TESTI2005307,
 TESTI2005326, TESTI2005363, TESTI2005376, TESTI2005378, TESTI2005380, TESTI2005391, TESTI2005395,
 45 TESTI2005396, TESTI2005415, TESTI2005470, TESTI2005492, TESTI2005564, TESTI2005568, TESTI2005584,
 TESTI2005588, TESTI2005590, TESTI2005603, TESTI2005609, TESTI2005610, TESTI2005630, TESTI2005672,
 TESTI2005683, TESTI2005690, TESTI2005692, TESTI2005703, TESTI2005720, TESTI2005731, TESTI2005739,
 TESTI2005742, TESTI2005767, TESTI2005775, TESTI2005784, TESTI2005788, TESTI2005827, TESTI2005835,
 TESTI2005860, TESTI2005892, TESTI2005908, TESTI2005911, TESTI2005933, TESTI2005937, TESTI2005948,
 50 TESTI2005979,
 TESTI2005981, TESTI2005982, TESTI2005984, TESTI2005986, TESTI2005987, TESTI2006007, TESTI2006008,
 TESTI2006015, TESTI2006016, TESTI2006035, TESTI2006040, TESTI2006041, TESTI2006045, TESTI2006067,
 TESTI2006083, TESTI2006097, TESTI2006109, TESTI2006111, TESTI2006120, TESTI2006125, TESTI2006179,
 TESTI2006209, TESTI2006210, TESTI2006212, TESTI2006218, TESTI2006238, TESTI2006255, TESTI2006258,
 55 TESTI2006278, TESTI2006333, TESTI2006360, TESTI2006409, TESTI2006425, TESTI2006437, TESTI2006453,
 TESTI2006457, TESTI2006460, TESTI2006465, TESTI2006483, TESTI2006499, TESTI2006523, TESTI2006543,
 TESTI2006565, TESTI2006572, TESTI2006617, TESTI2006624, TESTI2006628, TESTI2006633, TESTI2006643,
 TESTI2006648,

EP 1 440 981 A2

TESTI2006659, TESTI2006660, TESTI2006665, TESTI2006667, TESTI2006677, TESTI2006720, TESTI2006735,
 TESTI2006744, TESTI2006748, TESTI2006774, TESTI2006853, TESTI2006866, TESTI2006872, TESTI2006877,
 TESTI2006879, TESTI2006894, TESTI2006940, TESTI2006955, TESTI2006978, TESTI2006979, TESTI2006990,
 TESTI2007040, TESTI2007074, TESTI2007078, TESTI2007113, TESTI2007152, TESTI2007163, TESTI2007183,
 5 TESTI2007211, TESTI2007220, TESTI2007234, TESTI2007311, TESTI2007320, TESTI2007346, TESTI2007358,
 TESTI2007402, TESTI2007405, TESTI2007452, TESTI2007464, TESTI2007466, TESTI2007480, TESTI2007490,
 TESTI2007502, TESTI2007524, TESTI2007533, TESTI2007576, TESTI2007613, TESTI2007657, TESTI2007685,
 TESTI2007692,
 TESTI2007749, TESTI2007750, TESTI2007808, TESTI2007814, TESTI2007829, TESTI2007864, TESTI2007867,
 10 TESTI2007872, TESTI2007906, TESTI2007922, TESTI2007951, TESTI2007972, TESTI2007973, TESTI2008014,
 TESTI2008020, TESTI2008032, TESTI2008033, TESTI2008046, TESTI2008081, TESTI2008099, TESTI2008139,
 TESTI2008144, TESTI2008161, TESTI2008189, TESTI2008204, TESTI2008219, TESTI2008233, TESTI2008234,
 TESTI2008237, TESTI2008278, TESTI2008320, TESTI2008331, TESTI2008343, TESTI2008387, TESTI2008389,
 TESTI2008394, TESTI2008405, TESTI2008420, TESTI2008425, TESTI2008440, TESTI2008567, TESTI2008595,
 15 TESTI2008621, TESTI2008636, TESTI2008657, TESTI2008684, TESTI2008715, TESTI2008762, TESTI2008774,
 TESTI2008786,
 TESTI2008822, TESTI2008835, TESTI2008840, TESTI2008847, TESTI2008884, TESTI2008901, TESTI2008929,
 TESTI2008946, TESTI2008960, TESTI2009018, TESTI2009091, TESTI2009097, TESTI2009136, TESTI2009185,
 TESTI2009190, TESTI2009217, TESTI2009239, TESTI2009325, TESTI2009388, TESTI2009390, TESTI2009400,
 20 TESTI2009402, TESTI2009412, TESTI2009423, TESTI2009447, TESTI2009462, TESTI2009474, TESTI2009477,
 TESTI2009497, TESTI2009502, TESTI2009511, TESTI2009520, TESTI2009544, TESTI2009545, TESTI2009551,
 TESTI2009577, TESTI2009585, TESTI2009588, TESTI2009683, TESTI2009727, TESTI2009739, TESTI2009812,
 TESTI2009835, TESTI2009853, TESTI2009935, TESTI2009977, TESTI2009987, TESTI2010009, TESTI2010154,
 TESTI2010180,
 25 TESTI2010239, TESTI2010280, TESTI2010354, TESTI2010396, TESTI2010400, TESTI2010409, TESTI2010572,
 TESTI2010587, TESTI2010591, TESTI2010617, TESTI2010682, TESTI2010724, TESTI2010732, TESTI2010734,
 TESTI2010755, TESTI2010793, TESTI2010806, TESTI2010833, TESTI2010872, TESTI2011009, TESTI2011020,
 TESTI2011028, TESTI2011033, TESTI2011254, TESTI2011286, TESTI2011294, TESTI2011314, TESTI2011315,
 TESTI2011394, TESTI2011407, TESTI2011448, TESTI2011480, TESTI2011549, TESTI2011575, TESTI2011612,
 30 TESTI2011665, TESTI2011680, TESTI2011683, TESTI2011750, TESTI2011840, TESTI2011846, TESTI2011915,
 TESTI2011928, TESTI2011971, TESTI2012019, TESTI2012050, TESTI2012090, TESTI2012095, TESTI2012152,
 TESTI2012155,
 TESTI2012171, TESTI2012207, TESTI2012231, TESTI2012244, TESTI2012289, TESTI2012308, TESTI2012356,
 TESTI2012387, TESTI2012394, TESTI2012444, TESTI2012511, TESTI2012528, TESTI2012544, TESTI2012550,
 35 TESTI2012571, TESTI2012592, TESTI2012617, TESTI2012628, TESTI2012812, TESTI2012834, TESTI2012835,
 TESTI2012861, TESTI2012900, TESTI2012915, TESTI2012922, TESTI2013001, TESTI2013012, TESTI2013053,
 TESTI2013144, TESTI2013163, TESTI2013169, TESTI2013212, TESTI2013231, TESTI2013257, TESTI2013264,
 TESTI2013268, TESTI2013322, TESTI2013381, TESTI2013382, TESTI2013401, TESTI2013427, TESTI2013468,
 TESTI2013497, TESTI2013545, TESTI2013546, TESTI2013566, TESTI2013601, TESTI2013604, TESTI2013607,
 40 TESTI2013610,
 TESTI2013691, TESTI2013699, TESTI2013737, TESTI2013767, TESTI2013832, TESTI2013873, TESTI2013889,
 TESTI2014007, TESTI2014036, TESTI2014097, TESTI2014160, TESTI2014248, TESTI2014254, TESTI2014269,
 TESTI2014274, TESTI2014318, TESTI2014324, TESTI2014339, TESTI2014362, TESTI2014385, TESTI2014415,
 TESTI2014439, TESTI2014474, TESTI2014577, TESTI2014578, TESTI2014716, TESTI2014780, TESTI2014800,
 45 TESTI2014838, TESTI2014843, TESTI2014979, TESTI2014988, TESTI2015042, TESTI2015105, TESTI2015180,
 TESTI2015213, TESTI2015246, TESTI2015249, TESTI2015327, TESTI2015331, TESTI2015335, TESTI2015350,
 TESTI2015375, TESTI2015437, TESTI2015590, TESTI2015610, TESTI2015647, TESTI2015675, TESTI2015710,
 TESTI2015752,
 TESTI2015830, TESTI2015914, TESTI2015938, TESTI2015947, TESTI2015962, TESTI2015987, TESTI2016046,
 50 TESTI2016101, TESTI2016162, TESTI2016197, TESTI2016278, TESTI2016298, TESTI2016331, TESTI2016337,
 TESTI2016410, TESTI2016421, TESTI2016509, TESTI2016568, TESTI2016583, TESTI2016599, TESTI2016629,
 TESTI2016663, TESTI2016667, TESTI2016688, TESTI2016701, TESTI2016758, TESTI2016848, TESTI2016863,
 TESTI2016888, TESTI2016896, TESTI2016922, TESTI2016942, TESTI2016950, TESTI2016996, TESTI2017017,
 TESTI2017028, TESTI2017035, TESTI2017069, TESTI2017089, TESTI2017102, TESTI2017107, TESTI2017113,
 55 TESTI2017125, TESTI2017256, TESTI2017305, TESTI2017311, TESTI2017396, TESTI2017507, TESTI2017537,
 TESTI2017582,
 TESTI2017584, TESTI2017645, TESTI2017727, TESTI2017740, TESTI2017775, TESTI2017816, TESTI2017832,
 TESTI2017923, TESTI2017932, TESTI2017951, TESTI2018014, TESTI2018031, TESTI2018035, TESTI2018060,

EP 1 440 981 A2

TESTI2018083, TESTI2018178, TESTI2018221, TESTI2018276, TESTI2018290, TESTI2018335, TESTI2018337,
 TESTI2018368, TESTI2018421, TESTI2018428, TESTI2018475, TESTI2018482, TESTI2018521, TESTI2018565,
 TESTI2018581, TESTI2018611, TESTI2018687, TESTI2018697, TESTI2018838, TESTI2018867, TESTI2018941,
 TESTI2018957, TESTI2018974, TESTI2018975, TESTI2019042, TESTI2019077, TESTI2019228, TESTI2019257,
 5 TESTI2019280, TESTI2019282, TESTI2019308, TESTI2019336, TESTI2019352, TESTI2019406, TESTI2019430,
 TESTI2019455,
 TESTI2019481, TESTI2019488, TESTI2019501, TESTI2019648, TESTI2019669, TESTI2019697, TESTI2019729,
 TESTI2019760, TESTI2019787, TESTI2019794, TESTI2019854, TESTI2019859, TESTI2019860, TESTI2019872,
 TESTI2019911, TESTI2019917, TESTI2019975, TESTI2019998, TESTI2020012, TESTI2020029, TESTI2020071,
 10 TESTI2020084, TESTI2020265, TESTI2020283, TESTI2020316, TESTI2020344, TESTI2020379, TESTI2020426,
 TESTI2020445, TESTI2020510, TESTI2020515, TESTI2020525, TESTI2020579, TESTI2020717, TESTI2020840,
 TESTI2020871, TESTI2020905, TESTI2020906, TESTI2020946, TESTI2020956, TESTI2020981, TESTI2020999,
 TESTI2021003, TESTI2021038, TESTI2021057, TESTI2021077, TESTI2021112, TESTI2021114, TESTI2021116,
 TESTI2021118,
 15 TESTI2021122, TESTI2021124, TESTI2021138, TESTI2021297, TESTI2021315, TESTI2021358, TESTI2021425,
 TESTI2021447, TESTI2021463, TESTI2021531, TESTI2021599, TESTI2021637, TESTI2021654, TESTI2021667,
 TESTI2021736, TESTI2021785, TESTI2021819, TESTI2021851, TESTI2021895, TESTI2021911, TESTI2021939,
 TESTI2021999, TESTI2022010, TESTI2022023, TESTI2022065, TESTI2022086, TESTI2022179, TESTI2022203,
 TESTI2022246, TESTI2022323, TESTI2022338, TESTI2022400, TESTI2022462, TESTI2022495, TESTI2022623,
 20 TESTI2022649, TESTI2022652, TESTI2022738, TESTI2022798, TESTI2022812, TESTI2022814, TESTI2022874,
 TESTI2022940, TESTI2022952, TESTI2023025, TESTI2023033, TESTI2023053, TESTI2023085, TESTI2023192,
 TESTI2023194,
 TESTI2023214, TESTI2023254, TESTI2023386, TESTI2023414, TESTI2023427, TESTI2023436, TESTI2023599,
 TESTI2023752, TESTI2023800, TESTI2023861, TESTI2023903, TESTI2023942, TESTI2023947, TESTI2023951.
 25 TESTI2023968, TESTI2024009, TESTI2024090, TESTI2024125, TESTI2024153, TESTI2024192, TESTI2024267,
 TESTI2024283, TESTI2024299, TESTI2024419, TESTI2024422, TESTI2024443, TESTI2024446, TESTI2024473,
 TESTI2024476, TESTI2024498, TESTI2024560, TESTI2024567, TESTI2024586, TESTI2024598, TESTI2024641,
 TESTI2024648, TESTI2024718, TESTI2024744, TESTI2024844, TESTI2024864, TESTI2024936, TESTI2024978,
 TESTI2024999, TESTI2025006, TESTI2025013, TESTI2025022, TESTI2025063, TESTI2025117, TESTI2025144,
 30 TESTI2025161,
 TESTI2025174, TESTI2025229, TESTI2025269, TESTI2025365, TESTI2025403, TESTI2025409, TESTI2025422,
 TESTI2025448, TESTI2025486, TESTI2025546, TESTI2025582, TESTI2025609, TESTI2025656, TESTI2025757,
 TESTI2025791, TESTI2025846, TESTI2025872, TESTI2025879, TESTI2025911, TESTI2025920, TESTI2025924,
 TESTI2026014, TESTI2026024, TESTI2026064, TESTI2026077, TESTI2026104, TESTI2026134, TESTI2026168,
 35 TESTI2026196, TESTI2026215, TESTI2026218, TESTI2026233, TESTI2026291, TESTI2026294, TESTI2026401,
 TESTI2026403, TESTI2026453, TESTI2026461, TESTI2026491, TESTI2026505, TESTI2026515, TESTI2026525,
 TESTI2026534, TESTI2026537, TESTI2026589, TESTI2026597, TESTI2026605, TESTI2026647, TESTI2026674,
 TESTI2026794,
 TESTI2026824, TESTI2026854, TESTI2026925, TESTI2026936, TESTI2026957, TESTI2027013, TESTI2027019,
 40 TESTI2027108, TESTI2027165, TESTI2027171, TESTI2027173, TESTI2027179, TESTI2027185, TESTI2027206,
 TESTI2027238, TESTI2027239, TESTI2027243, TESTI2027296, TESTI2027378, TESTI2027411, TESTI2027450,
 TESTI2027496, TESTI2027503, TESTI2027562, TESTI2027615, TESTI2027645, TESTI2027730, TESTI2027736,
 TESTI2027791, TESTI2027820, TESTI2027828, TESTI2027840, TESTI2027909, TESTI2028098, TESTI2028151,
 TESTI2028242, TESTI2028253, TESTI2028254, TESTI2028269, TESTI2028290, TESTI2028296, TESTI2028384,
 45 TESTI2028426, TESTI2028488, TESTI2028523, TESTI2028583, TESTI2028613, TESTI2028659, TESTI2028662,
 TESTI2028670,
 TESTI2028705, TESTI2028776, TESTI2028811, TESTI2028891, TESTI2028985, TESTI2028997, TESTI2029131,
 TESTI2029162, TESTI2029196, TESTI2029201, TESTI2029227, TESTI2029244, TESTI2029249, TESTI2029252,
 TESTI2029259, TESTI2029264, TESTI2029470, TESTI2029672, TESTI2029785, TESTI2029880, TESTI2030136,
 50 TESTI2030322, TESTI2030336, TESTI2030342, TESTI2030519, TESTI2030554, TESTI2030556, TESTI2030728,
 TESTI2030754, TESTI2030770, TESTI2030860, TESTI2030901, TESTI2030917, TESTI2030930, TESTI2031006,
 TESTI2031007, TESTI2031060, TESTI2031129, TESTI2031356, TESTI2031418, TESTI2031504, TESTI2031529,
 TESTI2031687, TESTI2031760, TESTI2031809, TESTI2031919, TESTI2031935, TESTI2031986, TESTI2032044,
 TESTI2032067,
 55 TESTI2032079, TESTI2032643, TESTI2032681, TESTI2032761, TESTI2032768, TESTI2032774, TESTI2032828,
 TESTI2033031, TESTI2033242, TESTI2033254, TESTI2033300, TESTI2033395, TESTI2033453, TESTI2033505,
 TESTI2033520, TESTI2033641, TESTI2033710, TESTI2033905, TESTI2034187, TESTI2034243, TESTI2034249,
 TESTI2034307, TESTI2034357, TESTI2034401, TESTI2034407, TESTI2034506, TESTI2034520, TESTI2034718,

EP 1 440 981 A2

TESTI2034730, TESTI2034749, TESTI2034767, TESTI2034774, TESTI2034777, TESTI2034785, TESTI2034799,
 TESTI2034847, TESTI2034913, TESTI2034916, TESTI2034931, TESTI2034953, TESTI2034997, TESTI2035003,
 TESTI2035078, TESTI2035084, TESTI2035107, TESTI2035121, TESTI2035124, TESTI2035183, TESTI2035236,
 TESTI2035262,
 5 TESTI2035309, TESTI2035688, TESTI2035775, TESTI2035793, TESTI2035898, TESTI2035962, TESTI2035981,
 TESTI2035997, TESTI2036114, TESTI2036129, TESTI2036285, TESTI2036288, TESTI2036513, TESTI2036589,
 TESTI2036650, TESTI2036684, TESTI2036691, TESTI2036736, TESTI2036822, TESTI2036833, TESTI2036913,
 TESTI2036922, TESTI2036951, TESTI2036965, TESTI2036969, TESTI2037002, TESTI2037055, TESTI2037081,
 TESTI2037085, TESTI2037103, TESTI2037106, TESTI2037111, TESTI2037209, TESTI2037255, TESTI2037359,
 10 TESTI2037375, TESTI2037382, TESTI2037534, TESTI2037569, TESTI2037572, TESTI2037643, TESTI2037657,
 TESTI2037673, TESTI2037723, TESTI2037819, TESTI2037830, TESTI2037845, TESTI2037877, TESTI2037976,
 TESTI2038048,
 TESTI2038065, TESTI2038104, TESTI2038275, TESTI2038388, TESTI2038573, TESTI2038596, TESTI2038623,
 TESTI2038644, TESTI2038733, TESTI2038858, TESTI2038958, TESTI2039025, TESTI2039026, TESTI2039038,
 15 TESTI2039041, TESTI2039060, TESTI2039113, TESTI2039121, TESTI2039177, TESTI2039209, TESTI2039225,
 TESTI2039227, TESTI2039276, TESTI2039342, TESTI2039353, TESTI2039544, TESTI2039613, TESTI2039707,
 TESTI2039732, TESTI2039738, TESTI2039776, TESTI2039867, TESTI2039908, TESTI2040018, TESTI2040094,
 TESTI2040102, TESTI2040128, TESTI2040143, TESTI2040297, TESTI2040372, TESTI2040377, TESTI2040424,
 TESTI2040642, TESTI2040815, TESTI2040897, TESTI2040944, TESTI2040964, TESTI2040983, TESTI2040989,
 20 TESTI2041330,
 TESTI2041362, TESTI2041517, TESTI2041564, TESTI2041664, TESTI2041730, TESTI2041734, TESTI2041778,
 TESTI2041800, TESTI2041947, TESTI2041956, TESTI2041976, TESTI2042062, TESTI2042149, TESTI2042264,
 TESTI2042295, TESTI2042302, TESTI2042326, TESTI2042400, TESTI2042450, TESTI2042473, TESTI2042507,
 TESTI2042508, TESTI2042750, TESTI2042783, TESTI2042806, TESTI2042928, TESTI2042946, TESTI2042958,
 25 TESTI2043275, TESTI2043277, TESTI2043282, TESTI2043313, TESTI2043477, TESTI2043585, TESTI2043758,
 TESTI2043817, TESTI2043857, TESTI2043866, TESTI2043869, TESTI2044064, TESTI2044118, TESTI2044194,
 TESTI2044276, TESTI2044306, TESTI2044309, TESTI2044413, TESTI2044418, TESTI2044754, TESTI2044788,
 TESTI2044796,
 TESTI2044833, TESTI2044892, TESTI2044920, TESTI2044968, TESTI2045139, TESTI2045155, TESTI2045171,
 30 TESTI2045199, TESTI2045353, TESTI2045509, TESTI2045562, TESTI2045611, TESTI2045819, TESTI2045850,
 TESTI2045920, TESTI2045964, TESTI2045983, TESTI2046100, TESTI2046188, TESTI2046347, TESTI2046352,
 TESTI2046358, TESTI2046439, TESTI2046535, TESTI2046536, TESTI2046552, TESTI2046569, TESTI2046686,
 TESTI2046721, TESTI2046732, TESTI2046786, TESTI2046797, TESTI2046863, TESTI2046872, TESTI2047071,
 TESTI2047141, TESTI2047147, TESTI2047153, TESTI2047212, TESTI2047342, TESTI2047383, TESTI2047792,
 35 TESTI2047801, TESTI2047818, TESTI2047824, TESTI2047885, TESTI2047930, TESTI2048105, TESTI2048109,
 TESTI2048465,
 TESTI2048603, TESTI2048898, TESTI2049041, TESTI2049062, TESTI2049206, TESTI2049246, TESTI2049277,
 TESTI2049422, TESTI2049452, TESTI2049469, TESTI2049553, TESTI2049576, TESTI2049857, TESTI2049956,
 TESTI2050137, TESTI2050681, TESTI2050780, TESTI2050987, TESTI2051148, TESTI2051177, TESTI2051279,
 40 TESTI2051488, TESTI2051543, TESTI2051627, TESTI2051742, TESTI2051767, TESTI2051791, TESTI2051806,
 TESTI2051867, TESTI2051873, TESTI2052110, TESTI2052202, TESTI2052211, TESTI2052256, TESTI2052288,
 TESTI2052525, TESTI2052670, TESTI2052693, TESTI2052698, TESTI2052799, TESTI2052822, TESTI2052985,
 TESTI2053151, TESTI2053242, TESTI2053399, TESTI2053526, TESTI2053561, TESTI2053621, TESTI2053667,
 TESTI2053723,
 45 TESTI3000002, TESTI3000005, TESTI4000068, TESTI4000079, TESTI4000093, TESTI4000134, TESTI4000137,
 TESTI4000153, TESTI4000155, TESTI4000157, TESTI4000183, TESTI4000214, TESTI4000215, TESTI4000228,
 TESTI4000250, TESTI4000288, TESTI4000319, TESTI4000349, TESTI4000370, TESTI4000394, TESTI4000434,
 TESTI4000462, TESTI4000530, TESTI4000534, TESTI4000598, TESTI4000600, TESTI4000621, TESTI4000703,
 TESTI4000724, TESTI4000957, TESTI4000970, TESTI4001036, TESTI4001037, TESTI4001060, TESTI4001106,
 50 TESTI4001148, TESTI4001176, TESTI4001195, TESTI4001201, TESTI4001348, TESTI4001441, TESTI4001467,
 TESTI4001473, TESTI4001517, TESTI4001527, TESTI4001561, TESTI4001569, TESTI4001604, TESTI4001665,
 TESTI4001679,
 TESTI4001795, TESTI4001923, TESTI4001925, TESTI4001984, TESTI4002003, TESTI4002072, TESTI4002141,
 TESTI4002195, TESTI4002290, TESTI4002319, TESTI4002491, TESTI4002520, TESTI4002552, TESTI4002647,
 55 TESTI4002703, TESTI4002754, TESTI4002799, TESTI4002868, TESTI4002878, TESTI4002889, TESTI4002988,
 TESTI4003150, TESTI4003179, TESTI4003279, TESTI4003319, TESTI4003404, TESTI4003565, TESTI4003574,
 TESTI4003579, TESTI4003602, TESTI4003703, TESTI4003733, TESTI4003796, TESTI4003944, TESTI4004003,
 TESTI4004031, TESTI4004200, TESTI4004210, TESTI4004539, TESTI4004626, TESTI4004653, TESTI4004695,

EP 1 440 981 A2

TESTI4004722, TESTI4004887, TESTI4004917, TESTI4005015, TESTI4005039, TESTI4005133, TESTI4005158,
 TESTI4005317,
 TESTI4005322, TESTI4005399, TESTI4005470, TESTI4005500, TESTI4005543, TESTI4005628, TESTI4005801,
 TESTI4005805, TESTI4005857, TESTI4005961, TESTI4006053, TESTI4006079, TESTI4006112, TESTI4006137,
 5 TESTI4006148, TESTI4006219, TESTI4006234, TESTI4006308, TESTI4006326, TESTI4006393, TESTI4006407,
 TESTI4006412, TESTI4006420, TESTI4006441, TESTI4006473, TESTI4006539, TESTI4006546, TESTI4006567,
 TESTI4006704, TESTI4006728, TESTI4006802, TESTI4006819, TESTI4007064, TESTI4007163, TESTI4007176,
 TESTI4007203, TESTI4007239, TESTI4007369, TESTI4007373, TESTI4007382, TESTI4007404, TESTI4007489,
 TESTI4007565, TESTI4007671, TESTI4007775, TESTI4007778, TESTI4007799, TESTI4007810, TESTI4007965,
 10 TESTI4008007,
 TESTI4008018, TESTI4008050, TESTI4008058, TESTI4008086, TESTI4008097, TESTI4008176, TESTI4008209,
 TESTI4008219, TESTI4008250, TESTI4008302, TESTI4008305, TESTI4008401, TESTI4008417, TESTI4008429,
 TESTI4008573, TESTI4008797, TESTI4008816, TESTI4008840, TESTI4008935, TESTI4008993, TESTI4009022,
 TESTI4009028, TESTI4009034, TESTI4009123, TESTI4009160, TESTI4009215, TESTI4009283, TESTI4009306,
 15 TESTI4009374, TESTI4009406, TESTI4009454, TESTI4009457, TESTI4009501, TESTI4009563, TESTI4009608,
 TESTI4009638, TESTI4009752, TESTI4009881, TESTI4009886, TESTI4009928, TESTI4010076, TESTI4010082,
 TESTI4010095, TESTI4010211, TESTI4010377, TESTI4010475, TESTI4010544, TESTI4010713, TESTI4010721,
 TESTI4010789,
 TESTI4010817, TESTI4010831, TESTI4010902, TESTI4010928, TESTI4010979, TESTI4011070, TESTI4011072,
 20 TESTI4011084, TESTI4011118, TESTI4011246, TESTI4011484, TESTI4011505, TESTI4011532, TESTI4011616,
 TESTI4011744, TESTI4011745, TESTI4011829, TESTI4011926, TESTI4011956, TESTI4012010, TESTI4012086,
 TESTI4012258, TESTI4012293, TESTI4012329, TESTI4012382, TESTI4012406, TESTI4012448, TESTI4012451,
 TESTI4012505, TESTI4012556, TESTI4012623, TESTI4012646, TESTI4012679, TESTI4012911, TESTI4012956,
 TESTI4012960, TESTI4013365, TESTI4013369, TESTI4013410, TESTI4013602, TESTI4013667, TESTI4013675,
 25 TESTI4013685, TESTI4013735, TESTI4013742, TESTI4013774, TESTI4013817, TESTI4013830, TESTI4013852,
 TESTI4013894,
 TESTI4013924, TESTI4013960, TESTI4013962, TESTI4014159, TESTI4014175, TESTI4014265, TESTI4014276,
 TESTI4014306, TESTI4014392, TESTI4014415, TESTI4014445, TESTI4014553, TESTI4014661, TESTI4014694,
 TESTI4014801, TESTI4014818, TESTI4014891, TESTI4014908, TESTI4014924, TESTI4014932, TESTI4014977,
 30 TESTI4015012, TESTI4015129, TESTI4015145, TESTI4015204, TESTI4015263, TESTI4015293, TESTI4015299,
 TESTI4015339, TESTI4015398, TESTI4015442, TESTI4015471, TESTI4015477, TESTI4015600, TESTI4015646,
 TESTI4015681, TESTI4015688, TESTI4015790, TESTI4016110, TESTI4016238, TESTI4016551, TESTI4016812,
 TESTI4016822, TESTI4016865, TESTI4016882, TESTI4016925, TESTI4017001, TESTI4017116, TESTI4017137,
 TESTI4017229,
 35 TESTI4017254, TESTI4017269, TESTI4017380, TESTI4017382, TESTI4017543, TESTI4017575, TESTI4017647,
 TESTI4017714, TESTI4017763, TESTI4017848, TESTI4017854, TESTI4017901, TESTI4017961, TESTI4017984,
 TESTI4018101, TESTI4018152, TESTI4018208, TESTI4018382, TESTI4018436, TESTI4018506, TESTI4018555,
 TESTI4018751, TESTI4018806, TESTI4018835, TESTI4018859, TESTI4018881, TESTI4018886, TESTI4018938,
 TESTI4019140, TESTI4019149, TESTI4019299, TESTI4019417, TESTI4019440, TESTI4019566, TESTI4019657,
 40 TESTI4019756, TESTI4019843, TESTI4020092, TESTI4020102, TESTI4020342, TESTI4020460, TESTI4020596,
 TESTI4020806, TESTI4020819, TESTI4020920, TESTI4021129, TESTI4021197, TESTI4021294, TESTI4021377,
 TESTI4021456,
 TESTI4021491, TESTI4021569, TESTI4021713, TESTI4021821, TESTI4022158, TESTI4022577, TESTI4022716,
 TESTI4022873, TESTI4023096, TESTI4023172, TESTI4023546, TESTI4023555, TESTI4023654, TESTI4023722,
 45 TESTI4023762, TESTI4023942, TESTI4024096, TESTI4024240, TESTI4024245, TESTI4024294, TESTI4024344,
 TESTI4024387, TESTI4024420, TESTI4024494, TESTI4024740, TESTI4024874, TESTI4024890, TESTI4024907,
 TESTI4024930, TESTI4025062, TESTI4025268, TESTI4025401, TESTI4025494, TESTI4025547, TESTI4025731,
 TESTI4025797, TESTI4025865, TESTI4025908, TESTI4025920, TESTI4026079, TESTI4026080, TESTI4026192,
 TESTI4026207, TESTI4026295, TESTI4026390, TESTI4026456, TESTI4026510, TESTI4026524, TESTI4026680,
 50 TESTI4026700,
 TESTI4026762, TESTI4026785, TESTI4027139, TESTI4027170, TESTI4027262, TESTI4027516, TESTI4027557,
 TESTI4027660, TESTI4027821, TESTI4027969, TESTI4028042, TESTI4028059, TESTI4028062, TESTI4028182,
 TESTI4028429, TESTI4028612, TESTI4028692, TESTI4028809, TESTI4028823, TESTI4028880, TESTI4028904,
 TESTI4028938, TESTI4028958, TESTI4028983, TESTI4029023, TESTI4029348, TESTI4029370, TESTI4029528,
 55 TESTI4029651, TESTI4029671, TESTI4029676, TESTI4029690, TESTI4029731, TESTI4029743, TESTI4030069,
 TESTI4030159, TESTI4030319, TESTI4030505, TESTI4030603, TESTI4030669, TESTI4030673, TESTI4030864,
 TESTI4031066, TESTI4031173, TESTI4031335, TESTI4031745, TESTI4031818, TESTI4032090, TESTI4032112,
 TESTI4032128,

TESTI4032270, TESTI4032375, TESTI4032834, TESTI4032856, TESTI4032895, TESTI4032913, TESTI4033146,
 TESTI4033177, TESTI4033433, TESTI4033690, TESTI4034172, TESTI4034212, TESTI4034432, TESTI4034495,
 TESTI4034632, TESTI4034633, TESTI4034912, TESTI4034973, TESTI4035063, TESTI4035065, TESTI4035498,
 TESTI4035508, TESTI4035581, TESTI4035602, TESTI4035637, TESTI4035649, TESTI4035770, TESTI4035872,
 5 TESTI4035895, TESTI4035898, TESTI4035989, TESTI4036012, TESTI4036042, TESTI4036048, TESTI4036315,
 TESTI4036319, TESTI4036449, TESTI4036767, TESTI4036909, TESTI4037066, TESTI4037188, TESTI4037228,
 TESTI4037244, TESTI4037727, TESTI4037949, TESTI4038047, TESTI4038099, TESTI4038156, TESTI4038223,
 TESTI4038258,
 TESTI4038284, TESTI4038339, TESTI4038492, TESTI4038721, TESTI4038758, TESTI4038779, TESTI4038818,
 10 TESTI4039038, TESTI4039086, TESTI4039451, TESTI4039575, TESTI4039659, TESTI4039744, TESTI4039904,
 TESTI4040197, TESTI4040363, TESTI4040535, TESTI4040559, TESTI4040598, TESTI4040800, TESTI4040804,
 TESTI4040939, TESTI4040956, TESTI4041049, TESTI4041053, TESTI4041086, TESTI4041099, TESTI4041143,
 TESTI4041482, TESTI4041519, TESTI4041624, TESTI4041629, TESTI4041832, TESTI4041844, TESTI4041903,
 TESTI4041954, TESTI4041984, TESTI4041985, TESTI4041986, TESTI4042098, TESTI4042420, TESTI4042440,
 15 TESTI4042444, TESTI4042711, TESTI4042846, TESTI4043067, TESTI4043129, TESTI4043166, TESTI4043203,
 TESTI4043223,
 TESTI4043371, TESTI4043378, TESTI4043512, TESTI4043551, TESTI4043710, TESTI4043947, TESTI4044035,
 TESTI4044076, TESTI4044084, TESTI4044123, TESTI4044186, TESTI4044234, TESTI4044291, TESTI4044296,
 TESTI4044300, TESTI4044682, TESTI4044770, TESTI4045168, TESTI4045312, TESTI4045330, TESTI4045470,
 20 TESTI4045701, TESTI4045908, TESTI4045955, TESTI4045982, TESTI4046073, TESTI4046090, TESTI4046240,
 TESTI4046245, TESTI4046253, TESTI4046282, TESTI4046328, TESTI4046450, TESTI4046457, TESTI4046487,
 TESTI4046502, TESTI4046523, TESTI4046819, TESTI4046873, TESTI4046884, TESTI4046896, TESTI4046903,
 TESTI4046962, TESTI4047069, TESTI4047119, TESTI4047305, TESTI4047328, TESTI4047437, TESTI4047569,
 TESTI4047746,
 25 TESTI4047808, THYMU1000002, THYMU1000016, THYMU1000017, THYMU1000025, THYMU1000029,
 THYMU1000033, THYMU1000041, THYMU1000060, THYMU1000074, THYMU1000098, THYMU1000105,
 THYMU1000136, THYMU1000142, THYMU1000144, THYMU1000158, THYMU1000176, THYMU1000179,
 THYMU1000191, THYMU1000198, THYMU1000217, THYMU1000240, THYMU1000242, THYMU1000291,
 THYMU1000316, THYMU1000318, THYMU1000331, THYMU1000336, THYMU1000366, THYMU1000382,
 30 THYMU1000393, THYMU1000394, THYMU1000399, THYMU1000426, THYMU1000440, THYMU1000459,
 THYMU1000491, THYMU1000496, THYMU1000499, THYMU1000527, THYMU1000532, THYMU1000536,
 THYMU1000554, THYMU1000558, THYMU1000576, THYMU1000600, THYMU1000677, THYMU1000692,
 THYMU2000022, THYMU2000032,
 THYMU2000138, THYMU2000140, THYMU2000155, THYMU2000162, THYMU2000171, THYMU2000176,
 35 THYMU2000179, THYMU2000231, THYMU2000236, THYMU2000276, THYMU2000280, THYMU2000317,
 THYMU2000368, THYMU2000369, THYMU2000418, THYMU2000436, THYMU2000440, THYMU2000489,
 THYMU2000492, THYMU2000519, THYMU2000570, THYMU2000602, THYMU2000660, THYMU2000671,
 THYMU2000702, THYMU2000767, THYMU2000800, THYMU2000879, THYMU2000932, THYMU2000946,
 THYMU2000950, THYMU2000971, THYMU2000982, THYMU2000990, THYMU2001007, THYMU2001018,
 40 THYMU2001053, THYMU2001071, THYMU2001090, THYMU2001139, THYMU2001202, THYMU2001203,
 THYMU2001256, THYMU2001270, THYMU2001291, THYMU2001314, THYMU2001325, THYMU2001357,
 THYMU2001381, THYMU2001422,
 THYMU2001443, THYMU2001515, THYMU2001521, THYMU2001556, THYMU2001622, THYMU2001727,
 THYMU2001825, THYMU2001868, THYMU2001898, THYMU2001900, THYMU2001916, THYMU2001926,
 45 THYMU2001989, THYMU2002023, THYMU2002037, THYMU2002080, THYMU2002109, THYMU2002154,
 THYMU2002157, THYMU2002162, THYMU2002177, THYMU2002203, THYMU2002229, THYMU2002242,
 THYMU2002338, THYMU2002356, THYMU2002376, THYMU2002384, THYMU2002450, THYMU2002490,
 THYMU2002548, THYMU2002695, THYMU2002745, THYMU2002789, THYMU2002792, THYMU2002815,
 THYMU2002841, THYMU2002852, THYMU2002910, THYMU2002950, THYMU2003069, THYMU2003107,
 50 THYMU2003124, THYMU2003166, THYMU2003232, THYMU2003242, THYMU2003249, THYMU2003270,
 THYMU2003282, THYMU2003336,
 THYMU2003366, THYMU2003397, THYMU2003440, THYMU2003470, THYMU2003479, THYMU2003632,
 THYMU2003650, THYMU2003700, THYMU2003760, THYMU2003803, THYMU2003855, THYMU2003907,
 THYMU2004003, THYMU2004008, THYMU2004042, THYMU2004108, THYMU2004111, THYMU2004123,
 55 THYMU2004139, THYMU2004169, THYMU2004284, THYMU2004336, THYMU2004344, THYMU2004356,
 THYMU2004452, THYMU2004508, THYMU2004512, THYMU2004635, THYMU2004639, THYMU2004668,
 THYMU2004677, THYMU2004688, THYMU2004693, THYMU2004835, THYMU2004843, THYMU2004916,
 THYMU2004986, THYMU2005001, THYMU2005003, THYMU2005046, THYMU2005134, THYMU2005156,

EP 1 440 981 A2

	THYMU2005190,	THYMU2005225,	THYMU2005240,	THYMU2005246,	THYMU2005270,	THYMU2005283,
	THYMU2005303,	THYMU2005321,				
	THYMU2005356,	THYMU2005369,	THYMU2005480,	THYMU2005482,	THYMU2005507,	THYMU2005545,
	THYMU2005574,	THYMU2005576,	THYMU2005748,	THYMU2005759,	THYMU2005807,	THYMU2005815,
5	THYMU2005855,	THYMU2005881,	THYMU2005948,	THYMU2005997,	THYMU2006001,	THYMU2006048,
	THYMU2006098,	THYMU2006160,	THYMU2006170,	THYMU2006252,	THYMU2006261,	THYMU2006277,
	THYMU2006303,	THYMU2006324,	THYMU2006350,	THYMU2006357,	THYMU2006365,	THYMU2006420,
	THYMU2006468,	THYMU2006505,	THYMU2006666,	THYMU2006712,	THYMU2006913,	THYMU2006946,
	THYMU2006965,	THYMU2007025,	THYMU2007036,	THYMU2007095,	THYMU2007112,	THYMU2007146,
10	THYMU2007179,	THYMU2007258,	THYMU2007307,	THYMU2007308,	THYMU2007339,	THYMU2007350,
	THYMU2007384,	THYMU2007493,				
	THYMU2007521,	THYMU2007528,	THYMU2007530,	THYMU2007532,	THYMU2007561,	THYMU2007571,
	THYMU2007635,	THYMU2007658,	THYMU2007667,	THYMU2007725,	THYMU2007729,	THYMU2007802,
	THYMU2007824,	THYMU2007854,	THYMU2007952,	THYMU2007969,	THYMU2008035,	THYMU2008036,
15	THYMU2008049,	THYMU2008072,	THYMU2008111,	THYMU2008145,	THYMU2008149,	THYMU2008185,
	THYMU2008191,	THYMU2008207,	THYMU2008226,	THYMU2008282,	THYMU2008339,	THYMU2008350,
	THYMU2008351,	THYMU2008383,	THYMU2008452,	THYMU2008643,	THYMU2008691,	THYMU2008714,
	THYMU2008725,	THYMU2008727,	THYMU2008781,	THYMU2008799,	THYMU2008876,	THYMU2008910,
	THYMU2008917,	THYMU2008928,	THYMU2008990,	THYMU2008994,	THYMU2009023,	THYMU2009046,
20	THYMU2009101,	THYMU2009104,				
	THYMU2009134,	THYMU2009157,	THYMU2009181,	THYMU2009338,	THYMU2009425,	THYMU2009516,
	THYMU2009526,	THYMU2009546,	THYMU2009592,	THYMU2009596,	THYMU2009835,	THYMU2009906,
	THYMU2009948,	THYMU2010030,	THYMU2010041,	THYMU2010046,	THYMU2010059,	THYMU2010082,
	THYMU2010094,	THYMU2010161,	THYMU2010192,	THYMU2010637,	THYMU2010671,	THYMU2010699,
25	THYMU2010705,	THYMU2010779,	THYMU2010816,	THYMU2010831,	THYMU2010848,	THYMU2011053,
	THYMU2011072,	THYMU2011096,	THYMU2011118,	THYMU2011142,	THYMU2011183,	THYMU2011257,
	THYMU2011259,	THYMU2011295,	THYMU2011308,	THYMU2011390,	THYMU2011431,	THYMU2011447,
	THYMU2011538,	THYMU2011548,	THYMU2011551,	THYMU2011564,	THYMU2011573,	THYMU2011585,
	THYMU2011621,	THYMU2011666,				
30	THYMU2011736,	THYMU2011785,	THYMU2011806,	THYMU2011852,	THYMU2011875,	THYMU2011881,
	THYMU2011937,	THYMU2011939,	THYMU2012002,	THYMU2012024,	THYMU2012073,	THYMU2012104,
	THYMU2012113,	THYMU2012273,	THYMU2012401,	THYMU2012507,	THYMU2012565,	THYMU2012574,
	THYMU2012625,	THYMU2012631,	THYMU2012665,	THYMU2012701,	THYMU2012807,	THYMU2012826,
	THYMU2012882,	THYMU2012891,	THYMU2012902,	THYMU2012919,	THYMU2013023,	THYMU2013047,
35	THYMU2013051,	THYMU2013089,	THYMU2013136,	THYMU2013170,	THYMU2013364,	THYMU2013386,
	THYMU2013426,	THYMU2013578,	THYMU2013648,	THYMU2013705,	THYMU2013757,	THYMU2013779,
	THYMU2013863,	THYMU2013950,	THYMU2013981,	THYMU2014067,	THYMU2014068,	THYMU2014183,
	THYMU2014204,	THYMU2014297,				
	THYMU2014323,	THYMU2014327,	THYMU2014353,	THYMU2014500,	THYMU2014599,	THYMU2014762,
40	THYMU2014777,	THYMU2014801,	THYMU2014901,	THYMU2014923,	THYMU2015019,	THYMU2015161,
	THYMU2015316,	THYMU2015321,	THYMU2015439,	THYMU2015441,	THYMU2015479,	THYMU2015775,
	THYMU2015825,	THYMU2015918,	THYMU2015943,	THYMU2015984,	THYMU2016113,	THYMU2016164,
	THYMU2016204,	THYMU2016219,	THYMU2016360,	THYMU2016496,	THYMU2016523,	THYMU2016840,
	THYMU2016968,	THYMU2017008,	THYMU2017010,	THYMU2017023,	THYMU2017085,	THYMU2017099,
45	THYMU2017158,	THYMU2017162,	THYMU2017215,	THYMU2017362,	THYMU2017366,	THYMU2017398,
	THYMU2017449,	THYMU2017479,	THYMU2017522,	THYMU2017526,	THYMU2017601,	THYMU2017675,
	THYMU2017707,	THYMU2017831,				
	THYMU2017844,	THYMU2017878,	THYMU2017948,	THYMU2018028,	THYMU2018071,	THYMU2018189,
	THYMU2018197,	THYMU2018384,	THYMU2018455,	THYMU2018547,	THYMU2018565,	THYMU2018673,
50	THYMU2018721,	THYMU2018772,	THYMU2018819,	THYMU2018841,	THYMU2018997,	THYMU2019021,
	THYMU2019054,	THYMU2019197,	THYMU2019210,	THYMU2019364,	THYMU2019436,	THYMU2019442,
	THYMU2019587,	THYMU2019599,	THYMU2019686,	THYMU2019813,	THYMU2020198,	THYMU2020289,
	THYMU2020416,	THYMU2020491,	THYMU2020499,	THYMU2020560,	THYMU2020667,	THYMU2020830,
	THYMU2020883,	THYMU2020959,	THYMU2021361,	THYMU2021509,	THYMU2021597,	THYMU2021684,
55	THYMU2021714,	THYMU2022213,	THYMU2022289,	THYMU2022660,	THYMU2022854,	THYMU2022922,
	THYMU2023209,	THYMU2023264,				
	THYMU2023576,	THYMU2023711,	THYMU2023900,	THYMU2023943,	THYMU2023967,	THYMU2024071,
	THYMU2024185,	THYMU2024207,	THYMU2024616,	THYMU2024684,	THYMU2025042,	THYMU2025189,

EP 1 440 981 A2

	THYMU2025319,	THYMU2025325,	THYMU2025406,	THYMU2025557,	THYMU2025572,	THYMU2025707,
	THYMU2025849,	THYMU2025909,	THYMU2025939,	THYMU2026182,	THYMU2026350,	THYMU2026530,
	THYMU2026531,	THYMU2026835,	THYMU2026904,	THYMU2027053,	THYMU2027168,	THYMU2027249,
	THYMU2027282,	THYMU2027497,	THYMU2027695,	THYMU2027734,	THYMU2027894,	THYMU2027996,
5	THYMU2028041,	THYMU2028368,	THYMU2028379,	THYMU2028394,	THYMU2028412,	THYMU2028632,
	THYMU2028724,	THYMU2028739,	THYMU2028942,	THYMU2028978,	THYMU2029134,	THYMU2029676,
	THYMU2029688,	THYMU2029788,				
	THYMU2030068,	THYMU2030226,	THYMU2030264,	THYMU2030462,	THYMU2030543,	THYMU2030637,
	THYMU2030655,	THYMU2030796,	THYMU2030912,	THYMU2030982,	THYMU2031046,	THYMU2031139,
10	THYMU2031218,	THYMU2031249,	THYMU2031258,	THYMU2031341,	THYMU2031368,	THYMU2031579,
	THYMU2031847,	THYMU2031890,	THYMU2031994,	THYMU2032035,	THYMU2032080,	THYMU2032150,
	THYMU2032155,	THYMU2032358,	THYMU2032437,	THYMU2032601,	THYMU2032655,	THYMU2032696,
	THYMU2032715,	THYMU2032732,	THYMU2032825,	THYMU2032976,	THYMU2033053,	THYMU2033059,
	THYMU2033070,	THYMU2033079,	THYMU2033085,	THYMU2033104,	THYMU2033227,	THYMU2033308,
15	THYMU2033401,	THYMU2033583,	THYMU2033755,	THYMU2033787,	THYMU2033816,	THYMU2034182,
	THYMU2034279,	THYMU2034314,				
	THYMU2034338,	THYMU2034917,	THYMU2035064,	THYMU2035078,	THYMU2035101,	THYMU2035319,
	THYMU2035321,	THYMU2035388,	THYMU2035400,	THYMU2035554,	THYMU2035710,	THYMU2035735,
	THYMU2036058,	THYMU2036105,	THYMU2036207,	THYMU2036215,	THYMU2036252,	THYMU2036265,
20	THYMU2036366,	THYMU2036459,	THYMU2036461,	THYMU2036604,	THYMU2036653,	THYMU2037081,
	THYMU2037208,	THYMU2037226,	THYMU2037233,	THYMU2037234,	THYMU2037348,	THYMU2037406,
	THYMU2037965,	THYMU2038058,	THYMU2038189,	THYMU2038199,	THYMU2038220,	THYMU2038301,
	THYMU2038369,	THYMU2038389,	THYMU2038615,	THYMU2038636,	THYMU2038739,	THYMU2038772,
	THYMU2038797,	THYMU2038906,	THYMU2039305,	THYMU2039315,	THYMU2039334,	THYMU2039350,
25	THYMU2039411,	THYMU2039634,				
	THYMU2039719,	THYMU2039780,	THYMU2039788,	THYMU2039989,	THYMU2040029,	THYMU2040110,
	THYMU2040114,	THYMU2040140,	THYMU2040412,	THYMU2040427,	THYMU2040824,	THYMU2040925,
	THYMU2041007,	THYMU2041015,	THYMU2041252,	THYMU3000028,	THYMU3000036,	THYMU3000037,
	THYMU3000082,	THYMU3000194,	THYMU3000224,	THYMU3000269,	THYMU3000306,	THYMU3000360,
30	THYMU3000390,	THYMU3000420,	THYMU3000490,	THYMU3000504,	THYMU3000542,	THYMU3000655,
	THYMU3000776,	THYMU3000826,	THYMU3000841,	THYMU3001077,	THYMU3001082,	THYMU3001083,
	THYMU3001133,	THYMU3001151,	THYMU3001379,	THYMU3001472,	THYMU3001593,	THYMU3001883,
	THYMU3001939,	THYMU3001991,	THYMU3002452,	THYMU3002578,	THYMU3002661,	THYMU3003092,
	THYMU3003212,	THYMU3003309,				
35	THYMU3003350,	THYMU3003403,	THYMU3003763,	THYMU3003865,	THYMU3003958,	THYMU3003965,
	THYMU3004157,	THYMU3004628,	THYMU3004632,	THYMU3004835,	THYMU3004866,	THYMU3005050,
	THYMU3005378,	THYMU3005407,	THYMU3005415,	THYMU3005427,	THYMU3005482,	THYMU3005491,
	THYMU3005629,	THYMU3005696,	THYMU3006118,	THYMU3006132,	THYMU3006168,	THYMU3006172,
	THYMU3006371,	THYMU3006485,	THYMU3006640,	THYMU3006767,	THYMU3006811,	THYMU3006963,
40	THYMU3007137,	THYMU3007308,	THYMU3007368,	THYMU3007423,	THYMU3007559,	THYMU3007845,
	THYMU3008060,	THYMU3008105,	THYMU3008136,	THYMU3008171,	THYMU3008216,	THYMU3008436,
	THYMU3008672,	THYMU3008883,	THYMU3008935,	THYMU3009006,	THYMU3009255,	THYMU3009391,
	THYMU3009643,	THYMU3009755,				
	THYMU3010247,	THYMU3011012,	THYMU3011081,	THYMU3011244,	THYMU3011360,	THYMU3011534,
45	THYMU3011543,	THYMU3011556,	THYMU3011717,	THYMU3011827,	THYMU3012402,	THYMU3012907,
	THYMU3012983,	THYMU3013114,	THYMU3013197,	THYMU3013241,	THYMU3013470,	THYMU3013785,
	THYMU3013897,	THYMU3014038,	THYMU3014173,	THYMU3014372,	THYMU3014555,	THYMU3014620,
	THYMU3014701,	THYMU3015042,	THYMU3015457,	THYMU3015571,	THYMU3015592,	THYMU3015625,
	THYMU3015647,	THYMU3015962,	THYMU3016022,	THYMU3016518,	THYMU3016797,	THYMU3016822,
50	THYMU3016850,	THYMU3017562,	THYMU3017688,	THYMU3017689,	THYMU3017761,	THYMU3018151,
	THYMU3018896,	THYMU3019095,	THYMU3019476,	THYMU3019605,	THYMU3019916,	THYMU3020221,
	THYMU3020595,	THYMU3020713,				
	THYMU3020856,	THYMU3020869,	THYMU3020970,	THYMU3021404,	THYMU3021586,	THYMU3021755,
	THYMU3021900,	THYMU3022211,	THYMU3022434,	THYMU3022528,	THYMU3022668,	THYMU3022982,
55	THYMU3023107,	THYMU3023211,	THYMU3023216,	THYMU3023394,	THYMU3023400,	THYMU3023797,
	THYMU3024164,	THYMU3024339,	THYMU3024602,	THYMU3024879,	THYMU3025118,	THYMU3025313,
	THYMU3025642,	THYMU3025683,	THYMU3025772,	THYMU3025865,	THYMU3026000,	THYMU3026350,
	THYMU3026479,	THYMU3026532,	THYMU3026783,	THYMU3026869,	THYMU3027251,	THYMU3027540,

EP 1 440 981 A2

THYMU3027655, THYMU3027671, THYMU3028075, THYMU3028410, THYMU3028461, THYMU3028702,
 THYMU3029188, THYMU3029318, THYMU3029421, THYMU3029719, THYMU3029774, THYMU3029832,
 THYMU3030072, THYMU3030231,
 THYMU3030706, THYMU3030710, THYMU3030752, THYMU3031146, THYMU3031402, THYMU3031610,
 5 THYMU3031612, THYMU3031868, THYMU3031878, THYMU3032032, THYMU3033402, THYMU3033626,
 THYMU3033630, THYMU3033649, THYMU3033754, THYMU3033759, THYMU3034078, THYMU3034099,
 THYMU3034453, THYMU3034616, THYMU3034671, THYMU3034853, THYMU3034867, THYMU3034983,
 THYMU3036200, THYMU3036310, THYMU3036934, THYMU3036953, THYMU3037052, THYMU3037192,
 THYMU3037617, THYMU3037772, THYMU3037827, THYMU3037836, THYMU3037856, THYMU3037867,
 10 THYMU3037909, THYMU3037980, THYMU3038158, THYMU3038167, THYMU3038214, THYMU3038266,
 THYMU3038328, THYMU3038347, THYMU3038375, THYMU3038603, THYMU3038687, THYMU3038759,
 THYMU3038879, THYMU3038970,
 THYMU3039807, THYMU3039846, THYMU3040126, THYMU3040146, THYMU3040168, THYMU3040172,
 THYMU3040725, THYMU3040746, THYMU3040829, THYMU3040830, THYMU3040986, THYMU3041354,
 15 THYMU3041386, THYMU3041573, THYMU3041603, THYMU3041736, THYMU3041918, THYMU3042075,
 THYMU3042321, THYMU3042372, THYMU3042758, THYMU3042929, THYMU3043200, THYMU3043327,
 THYMU3043482, THYMU3043597, THYMU3043688, THYMU3043779, THYMU3043883, THYMU3043993,
 THYMU3044175, THYMU3044188, THYMU3044441, THYMU3044445, THYMU3045673, THYMU3045692,
 THYMU3045704, THYMU3046140, THYMU3046350, THYMU3046360, THYMU3046856, THYMU3047144,
 20 THYMU3047156, THYMU3047366, THYMU3047513, THYMU3047542, THYMU3047760, THYMU3047891,
 TKIDN1000001, TKIDN1000044,
 TKIDN1000062, TKIDN1000066, TKIDN1000164, TKIDN1000171, TKIDN1000192, TKIDN2000127, TKIDN2000240,
 TKIDN2000246, TKIDN2000319, TKIDN2000521, TKIDN2000701, TKIDN2001529, TKIDN2001662, TKIDN2002318,
 TKIDN2002329, TKIDN2002424, TKIDN2002632, TKIDN2003044, TKIDN2003059, TKIDN2003062, TKIDN2003078,
 25 TKIDN2003366, TKIDN2003396, TKIDN2003413, TKIDN2003597, TKIDN2003601, TKIDN2004185, TKIDN2004386,
 TKIDN2004458, TKIDN2004748, TKIDN2005721, TKIDN2005934, TKIDN2005947, TKIDN2005956, TKIDN2006525,
 TKIDN2006761, TKIDN2006852, TKIDN2007667, TKIDN2007828, TKIDN2008176, TKIDN2008778, TKIDN2009092,
 TKIDN2009330, TKIDN2009481, TKIDN2009641, TKIDN2009794, TKIDN2009889, TKIDN2010200, TKIDN2010232,
 TKIDN2010278,
 30 TKIDN2010602, TKIDN2010812, TKIDN2010934, TKIDN2011051, TKIDN2011160, TKIDN2011324, TKIDN2012034,
 TKIDN2012771, TKIDN2012824, TKIDN2013134, TKIDN2013287, TKIDN2014570, TKIDN2014757, TKIDN2014771,
 TKIDN2014964, TKIDN2015025, TKIDN2015071, TKIDN2015161, TKIDN2015263, TKIDN2015285, TKIDN2015423,
 TKIDN2015788, TKIDN2016309, TKIDN2016399, TKIDN2016846, TKIDN2018926, TKIDN2019116, TLIVE2000023,
 TLIVE2000142, TLIVE2000292, TLIVE2000762, TLIVE2000979, TLIVE2001327, TLIVE2001616, TLIVE2001684,
 35 TLIVE2001828, TLIVE2001927, TLIVE2002046, TLIVE2002336, TLIVE2002338, TLIVE2002562, TLIVE2002882,
 TLIVE2003197, TLIVE2003200, TLIVE2003225, TLIVE2003381, TLIVE2003737, TLIVE2003961, TLIVE2004110,
 TLIVE2004320,
 TLIVE2004331, TLIVE2004601, TLIVE2005180, TLIVE2005390, TLIVE2005516, TLIVE2005731, TLIVE2005866,
 TLIVE2006236, TLIVE2006359, TLIVE2006529, TLIVE2006621, TLIVE2006733, TLIVE2007000, TLIVE2007016,
 40 TLIVE2007132, TLIVE2007192, TLIVE2007528, TLIVE2007607, TLIVE2007736, TLIVE2007816, TLIVE2007919,
 TLIVE2008083, TLIVE2008213, TLIVE2008221, TLIVE2008229, TLIVE2008712, TLIVE2008797, TLIVE2009087,
 TLIVE2009163, TLIVE2009489, TLIVE2009541, TLUNG2000179, TOVAR2000476, TOVAR2000575,
 TOVAR2000649, TOVAR2000904, TOVAR2001281, TOVAR2001556, TOVAR2001730, TOVAR2002247,
 TOVAR2002514, TOVAR2002549, TOVAR2002800, TRACH1000018, TRACH1000057, TRACH1000074,
 45 TRACH1000100, TRACH1000125, TRACH1000140, TRACH1000144,
 TRACH1000181, TRACH1000193, TRACH1000205, TRACH1000212, TRACH1000240, TRACH2000002,
 TRACH2000015, TRACH2000024, TRACH2000032, TRACH2000079, TRACH2000081, TRACH2000083,
 TRACH2000148, TRACH2000185, TRACH2000196, TRACH2000235, TRACH2000250, TRACH2000259,
 TRACH2000272, TRACH2000287, TRACH2000289, TRACH2000306, TRACH2000312, TRACH2000336,
 50 TRACH2000393, TRACH2000411, TRACH2000420, TRACH2000461, TRACH2000496, TRACH2000497,
 TRACH2000502, TRACH2000522, TRACH2000559, TRACH2000660, TRACH2000665, TRACH2000675,
 TRACH2000677, TRACH2000703, TRACH2000767, TRACH2000775, TRACH2000780, TRACH2000807,
 TRACH2000862, TRACH2000873, TRACH2000894, TRACH2000898, TRACH2000923, TRACH2000926,
 TRACH2000944, TRACH2000959,
 55 TRACH2000981, TRACH2000986, TRACH2001037, TRACH2001060, TRACH2001085, TRACH2001101,
 TRACH2001109, TRACH2001121, TRACH2001147, TRACH2001154, TRACH2001188, TRACH2001192,
 TRACH2001249, TRACH2001275, TRACH2001314, TRACH2001335, TRACH2001339, TRACH2001341,
 TRACH2001347, TRACH2001395, TRACH2001400, TRACH2001403, TRACH2001416, TRACH2001443,

EP 1 440 981 A2

	TRACH2001474,	TRACH2001478,	TRACH2001525,	TRACH2001532,	TRACH2001592,	TRACH2001612,
	TRACH2001621,	TRACH2001646,	TRACH2001651,	TRACH2001684,	TRACH2001810,	TRACH2001898,
	TRACH2001933,	TRACH2001968,	TRACH2001996,	TRACH2002054,	TRACH2002092,	TRACH2002100,
	TRACH2002333,	TRACH2002784,	TRACH2002840,	TRACH2002853,	TRACH2002862,	TRACH2002954,
5	TRACH2002960,	TRACH2002988,				
	TRACH2003070,	TRACH2003272,	TRACH2003484,	TRACH2003516,	TRACH2003605,	TRACH2003736,
	TRACH2003759,	TRACH2003941,	TRACH2004039,	TRACH2004054,	TRACH2004087,	TRACH2004170,
	TRACH2004183,	TRACH2004251,	TRACH2004292,	TRACH2004336,	TRACH2004399,	TRACH2004428,
	TRACH2004458,	TRACH2004499,	TRACH2004521,	TRACH2004570,	TRACH2004845,	TRACH2004887,
10	TRACH2004950,	TRACH2005004,	TRACH2005017,	TRACH2005066,	TRACH2005159,	TRACH2005314,
	TRACH2005444,	TRACH2005541,	TRACH2005666,	TRACH2005698,	TRACH2005710,	TRACH2005720,
	TRACH2005769,	TRACH2005796,	TRACH2005800,	TRACH2006015,	TRACH2006049,	TRACH2006097,
	TRACH2006194,	TRACH2006327,	TRACH2006331,	TRACH2006378,	TRACH2006387,	TRACH2006528,
	TRACH2006670,	TRACH2006762,				
15	TRACH2006870,	TRACH2006918,	TRACH2007059,	TRACH2007324,	TRACH2007358,	TRACH2007483,
	TRACH2007542,	TRACH2007577,	TRACH2007674,	TRACH2007676,	TRACH2007688,	TRACH2007733,
	TRACH2007754,	TRACH2007894,	TRACH2007969,	TRACH2007988,	TRACH2008081,	TRACH2008112,
	TRACH2008113,	TRACH2008127,	TRACH2008130,	TRACH2008278,	TRACH2008300,	TRACH2008583,
	TRACH2008597,	TRACH2008820,	TRACH2008891,	TRACH2008921,	TRACH2009060,	TRACH2009107,
20	TRACH2009123,	TRACH2009268,	TRACH2009291,	TRACH2009310,	TRACH2009340,	TRACH2009348,
	TRACH2009358,	TRACH2009661,	TRACH2009730,	TRACH2009743,	TRACH2009754,	TRACH2009851,
	TRACH2009862,	TRACH2009934,	TRACH2010159,	TRACH2010218,	TRACH2010251,	TRACH2010272,
	TRACH2010317,	TRACH2010419,				
	TRACH2010451,	TRACH2010505,	TRACH2010587,	TRACH2010600,	TRACH2010634,	TRACH2010639,
25	TRACH2010677,	TRACH2010698,	TRACH2010771,	TRACH2010824,	TRACH2010883,	TRACH2010965,
	TRACH2010974,	TRACH2011057,	TRACH2011093,	TRACH2011290,	TRACH2011293,	TRACH2011302,
	TRACH2011574,	TRACH2011894,	TRACH2011956,	TRACH2012000,	TRACH2012138,	TRACH2012242,
	TRACH2012370,	TRACH2012387,	TRACH2012536,	TRACH2012562,	TRACH2012742,	TRACH2012811,
	TRACH2012823,	TRACH2012918,	TRACH2013081,	TRACH2013123,	TRACH2013265,	TRACH2013369,
30	TRACH2013450,	TRACH2013552,	TRACH2013585,	TRACH2013671,	TRACH2013726,	TRACH2013902,
	TRACH2013928,	TRACH2013982,	TRACH2013991,	TRACH2014018,	TRACH2014045,	TRACH2014046,
	TRACH2014082,	TRACH2014268,				
	TRACH2014284,	TRACH2014337,	TRACH2014356,	TRACH2014371,	TRACH2014442,	TRACH2014483,
	TRACH2014495,	TRACH2014544,	TRACH2014573,	TRACH2014725,	TRACH2014760,	TRACH2014815,
35	TRACH2014839,	TRACH2014938,	TRACH2014950,	TRACH2014972,	TRACH2014974,	TRACH2014997,
	TRACH2015180,	TRACH2015243,	TRACH2015316,	TRACH2015381,	TRACH2015486,	TRACH2015654,
	TRACH2015824,	TRACH2015939,	TRACH2015987,	TRACH2016080,	TRACH2016131,	TRACH2016286,
	TRACH2016317,	TRACH2016347,	TRACH2016380,	TRACH2016384,	TRACH2016410,	TRACH2016481,
	TRACH2016498,	TRACH2016551,	TRACH2016554,	TRACH2016651,	TRACH2016690,	TRACH2016709,
40	TRACH2016722,	TRACH2016835,	TRACH2016980,	TRACH2017086,	TRACH2017368,	TRACH2017498,
	TRACH2017609,	TRACH2017949,				
	TRACH2017965,	TRACH2017980,	TRACH2018034,	TRACH2018084,	TRACH2018262,	TRACH2018273,
	TRACH2018278,	TRACH2018345,	TRACH2018380,	TRACH2018446,	TRACH2018449,	TRACH2018512,
	TRACH2018646,	TRACH2018663,	TRACH2018718,	TRACH2018835,	TRACH2018882,	TRACH2018914,
45	TRACH2019024,	TRACH2019046,	TRACH2019080,	TRACH2019151,	TRACH2019154,	TRACH2019176,
	TRACH2019248,	TRACH2019309,	TRACH2019473,	TRACH2019602,	TRACH2019661,	TRACH2019672,
	TRACH2019673,	TRACH2019844,	TRACH2019879,	TRACH2020048,	TRACH2020336,	TRACH2020525,
	TRACH2021398,	TRACH2021622,	TRACH2021635,	TRACH2021964,	TRACH2022042,	TRACH2022113,
	TRACH2022253,	TRACH2022425,	TRACH2022553,	TRACH2022649,	TRACH2022839,	TRACH2023246,
50	TRACH2023299,	TRACH2023306,				
	TRACH2023416,	TRACH2023479,	TRACH2023684,	TRACH2023860,	TRACH2023876,	TRACH2024139,
	TRACH2024187,	TRACH2024271,	TRACH2024408,	TRACH2024512,	TRACH2024559,	TRACH2024647,
	TRACH2024651,	TRACH2024730,	TRACH2024735,	TRACH2024749,	TRACH2024821,	TRACH2025057,
	TRACH2025084,	TRACH2025155,	TRACH2025224,	TRACH2025344,	TRACH2025379,	TRACH2025507,
55	TRACH2025535,	TRACH2025569,	TRACH2025705,	TRACH2025749,	TRACH2025753,	TRACH2025810,
	TRACH2025853,	TRACH2025911,	TRACH2025932,	TRACH3000014,	TRACH3000017,	TRACH3000043,
	TRACH3000134,	TRACH3000180,	TRACH3000342,	TRACH3000420,	TRACH3000515,	TRACH3000530,
	TRACH3000548,	TRACH3000558,	TRACH3000586,	TRACH3000692,	TRACH3000780,	TRACH3000892,

EP 1 440 981 A2

TRACH3000926, TRACH3001119,
 TRACH3001443, TRACH3001550, TRACH3001759, TRACH3002064, TRACH3002107, TRACH3002168,
 TRACH3002188, TRACH3002245, TRACH3002293, TRACH3002533, TRACH3002561, TRACH3002567,
 TRACH3002605, TRACH3002650, TRACH3002752, TRACH3002866, TRACH3002871, TRACH3002876,
 5 TRACH3002890, TRACH3003009, TRACH3003037, TRACH3003357, TRACH3003379, TRACH3003586,
 TRACH3003683, TRACH3003780, TRACH3003805, TRACH3003832, TRACH3003872, TRACH3004068,
 TRACH3004113, TRACH3004288, TRACH3004303, TRACH3004412, TRACH3004424, TRACH3004456,
 TRACH3004537, TRACH3004596, TRACH3004651, TRACH3004652, TRACH3004671, TRACH3004721,
 TRACH3004747, TRACH3004760, TRACH3004783, TRACH3004786, TRACH3004840, TRACH3004931,
 10 TRACH3004934, TRACH3005072,
 TRACH3005085, TRACH3005102, TRACH3005173, TRACH3005191, TRACH3005211, TRACH3005274,
 TRACH3005479, TRACH3005549, TRACH3005699, TRACH3005702, TRACH3005808, TRACH3005852,
 TRACH3005896, TRACH3006038, TRACH3006149, TRACH3006228, TRACH3006264, TRACH3006336,
 TRACH3006379, TRACH3006392, TRACH3006395, TRACH3006397, TRACH3006412, TRACH3006470,
 15 TRACH3006589, TRACH3006626, TRACH3006699, TRACH3006800, TRACH3006889, TRACH3006985,
 TRACH3007097, TRACH3007268, TRACH3007274, TRACH3007277, TRACH3007391, TRACH3007479,
 TRACH3007541, TRACH3007595, TRACH3007625, TRACH3007627, TRACH3007689, TRACH3007766,
 TRACH3007866, TRACH3007995, TRACH3008042, TRACH3008061, TRACH3008201, TRACH3008508,
 TRACH3008535, TRACH3008629,
 20 TRACH3008632, TRACH3008688, TRACH3008697, TRACH3008713, TRACH3008887, TRACH3008902,
 TRACH3008990, TRACH3009001, TRACH3009059, TRACH3009061, TRACH3009148, TRACH3009455,
 TRACH3009701, TRACH3009715, TRACH3009894, TRACH3009956, TRACH3010079, TRACH3010167,
 TRACH3010331, TRACH3010342, TRACH3010382, TRACH3010757, TRACH3010901, TRACH3011004,
 TRACH3011082, TRACH3011184, TRACH3011282, TRACH3011313, TRACH3011454, TRACH3011485,
 25 TRACH3011503, TRACH3011538, TRACH3011542, TRACH3012106, TRACH3012161, TRACH3012232,
 TRACH3012261, TRACH3012445, TRACH3012460, TRACH3012659, TRACH3012718, TRACH3012864,
 TRACH3012891, TRACH3012942, TRACH3013043, TRACH3013072, TRACH3013426, TRACH3013454,
 TRACH3013558, TRACH3013684,
 30 TRACH3013693, TRACH3013700, TRACH3013766, TRACH3013900, TRACH3013926, TRACH3014063,
 TRACH3014183, TRACH3014215, TRACH3014316, TRACH3014415, TRACH3014580, TRACH3014641,
 TRACH3014885, TRACH3015136, TRACH3015336, TRACH3015346, TRACH3015354, TRACH3015467,
 TRACH3015626, TRACH3015951, TRACH3016051, TRACH3016120, TRACH3016264, TRACH3016277,
 TRACH3016368, TRACH3016455, TRACH3016614, TRACH3016805, TRACH3016992, TRACH3017171,
 TRACH3017409, TRACH3017934, TRACH3018108, TRACH3018191, TRACH3018240, TRACH3018261,
 35 TRACH3018519, TRACH3018524, TRACH3018606, TRACH3018783, TRACH3018907, TRACH3018933,
 TRACH3018943, TRACH3019018, TRACH3019058, TRACH3019142, TRACH3019290, TRACH3019347,
 TRACH3019370, TRACH3019447,
 TRACH3019598, TRACH3019621, TRACH3019662, TRACH3019807, TRACH3019924, TRACH3019977,
 TRACH3020137, TRACH3020410, TRACH3020563, TRACH3020605, TRACH3020750, TRACH3020769,
 40 TRACH3020928, TRACH3020930, TRACH3021023, TRACH3021066, TRACH3021212, TRACH3021335,
 TRACH3021373, TRACH3021544, TRACH3021778, TRACH3021834, TRACH3021883, TRACH3022170,
 TRACH3022198, TRACH3022296, TRACH3022482, TRACH3022732, TRACH3022758, TRACH3022875,
 TRACH3022910, TRACH3022960, TRACH3023063, TRACH3023203, TRACH3023242, TRACH3023373,
 TRACH3023516, TRACH3023752, TRACH3023945, TRACH3023960, TRACH3024020, TRACH3024081,
 45 TRACH3024342, TRACH3024423, TRACH3024428, TRACH3024512, TRACH3024671, TRACH3024823,
 TRACH3025302, TRACH3025316,
 TRACH3025346, TRACH3025520, TRACH3026148, TRACH3026283, TRACH3026299, TRACH3026303,
 TRACH3026542, TRACH3026650, TRACH3026676, TRACH3026744, TRACH3026949, TRACH3027229,
 TRACH3027527, TRACH3027681, TRACH3027701, TRACH3027885, TRACH3028031, TRACH3028164,
 50 TRACH3028180, TRACH3028195, TRACH3028441, TRACH3028597, TRACH3028678, TRACH3028837,
 TRACH3028847, TRACH3028855, TRACH3029139, TRACH3029329, TRACH3029451, TRACH3029462,
 TRACH3029520, TRACH3029592, TRACH3029629, TRACH3029665, TRACH3029670, TRACH3029800,
 TRACH3030111, TRACH3030130, TRACH3030176, TRACH3030252, TRACH3030725, TRACH3030855,
 TRACH3030883, TRACH3031316, TRACH3031400, TRACH3031463, TRACH3031479, TRACH3031518,
 55 TRACH3031660, TRACH3031678,
 TRACH3031936, TRACH3032044, TRACH3032065, TRACH3032150, TRACH3032372, TRACH3032480,
 TRACH3032570, TRACH3032755, TRACH3032827, TRACH3032873, TRACH3033535, TRACH3033680,
 TRACH3033868, TRACH3034145, TRACH3034414, TRACH3034488, TRACH3034680, TRACH3034731,

EP 1 440 981 A2

	TRACH3034745,	TRACH3034762,	TRACH3034903,	TRACH3035187,	TRACH3035199,	TRACH3035235,
	TRACH3035451,	TRACH3035482,	TRACH3035526,	TRACH3036004,	TRACH3036103,	TRACH3036193,
	TRACH3036207,	TRACH3036278,	TRACH3036309,	TRACH3036456,	TRACH3036609,	TRACH3036638,
	TRACH3036683,	TRACH3036750,	TRACH3036792,	TRACH3036843,	TRACH3036897,	TRACH3036932,
5	TRACH3036942,	TRACH3036997,	TRACH3037063,	TRACH3037267,	TRACH3037288,	TRACH3037505,
	TRACH3037573,	TRACH3037696,				
	TRACH3037897,	TRACH3038086,	TRACH3038399,	TSTOM1000135,	TSTOM1000186,	TSTOM2000139,
	TSTOM2000235,	TSTOM2000442,	TSTOM2000553,	TSTOM2000569,	TSTOM2000588,	TSTOM2001195,
	TSTOM2001274,	TSTOM2001571,	TSTOM2001996,	TSTOM2002265,	TSTOM2002505,	TSTOM2002561,
10	TSTOM2002611,	TSTOM2002672,	TSTOM2002682,	TUTER1000014,	TUTER1000122,	TUTER1000137,
	TUTER2000057,	TUTER2000283,	TUTER2000425,	TUTER2000904,	TUTER2000916,	TUTER2001286,
	TUTER2001341,	TUTER2001387,	TUTER2001433,	TUTER2001461,	TUTER2002028,	TUTER2002074,
	TUTER2002158,	TUTER2002228,	TUTER2002323,	TUTER2002356,	TUTER2002729,	UMVEN1000122,
	UMVEN1000143,	UMVEN1000156,	UMVEN1000186,	UMVEN2000046,	UMVEN2000069,	UMVEN2000121,
15	UMVEN2000152,	UMVEN2000354,				
	UTERU1000008,	UTERU1000015,	UTERU1000024,	UTERU1000031,	UTERU1000032,	UTERU1000057,
	UTERU1000065,	UTERU1000077,	UTERU1000093,	UTERU1000096,	UTERU1000106,	UTERU1000109,
	UTERU1000131,	UTERU1000138,	UTERU1000148,	UTERU1000160,	UTERU1000182,	UTERU1000183,
	UTERU1000187,	UTERU1000192,	UTERU1000249,	UTERU1000337,	UTERU1000339,	UTERU1000384,
20	UTERU2000023,	UTERU2000047,	UTERU2000074,	UTERU2000099,	UTERU2000154,	UTERU2000197,
	UTERU2000218,	UTERU2000238,	UTERU2000243,	UTERU2000260,	UTERU2000263,	UTERU2000300,
	UTERU2000329,	UTERU2000349,	UTERU2000377,	UTERU2000393,	UTERU2000418,	UTERU2000465,
	UTERU2000485,	UTERU2000517,	UTERU2000524,	UTERU2000539,	UTERU2000542,	UTERU2000546,
	UTERU2000550,	UTERU2000569,				
25	UTERU2000607,	UTERU2000629,	UTERU2000649,	UTERU2000663,	UTERU2000696,	UTERU2000794,
	UTERU2000830,	UTERU2000844,	UTERU2000922,	UTERU2000925,	UTERU2001024,	UTERU2001110,
	UTERU2001176,	UTERU2001281,	UTERU2001389,	UTERU2001409,	UTERU2001412,	UTERU2001504,
	UTERU2001607,	UTERU2001658,	UTERU2001747,	UTERU2001876,	UTERU2002001,	UTERU2002011,
	UTERU2002176,	UTERU2002198,	UTERU2002332,	UTERU2002473,	UTERU2002547,	UTERU2002662,
30	UTERU2002693,	UTERU2002733,	UTERU2002736,	UTERU2002737,	UTERU2002826,	UTERU2002841,
	UTERU2002964,	UTERU2002993,	UTERU2003035,	UTERU2003126,	UTERU2003135,	UTERU2003321,
	UTERU2003399,	UTERU2003411,	UTERU2003577,	UTERU2003704,	UTERU2003926,	UTERU2003973,
	UTERU2004015,	UTERU2004037,				
	UTERU2004039,	UTERU2004061,	UTERU2004073,	UTERU2004163,	UTERU2004299,	UTERU2004461,
35	UTERU2004520,	UTERU2004564,	UTERU2004688,	UTERU2004698,	UTERU2004861,	UTERU2004929,
	UTERU2005004,	UTERU2005050,	UTERU2005069,	UTERU2005074,	UTERU2005179,	UTERU2005346,
	UTERU2005446,	UTERU2005449,	UTERU2005450,	UTERU2005533,	UTERU2005601,	UTERU2005664,
	UTERU2005822,	UTERU2005903,	UTERU2005905,	UTERU2006103,	UTERU2006137,	UTERU2006182,
	UTERU2006400,	UTERU2006412,	UTERU2006429,	UTERU2006486,	UTERU2006524,	UTERU2006547,
40	UTERU2006568,	UTERU2006643,	UTERU2006651,	UTERU2006705,	UTERU2006899,	UTERU2007004,
	UTERU2007075,	UTERU2007081,	UTERU2007128,	UTERU2007253,	UTERU2007267,	UTERU2007444,
	UTERU2007499,	UTERU2007639,				
	UTERU2007724,	UTERU2007924,	UTERU2007942,	UTERU2008018,	UTERU2008019,	UTERU2008027,
	UTERU2008040,	UTERU2008077,	UTERU2008130,	UTERU2008347,	UTERU2008426,	UTERU2008516,
45	UTERU2008561,	UTERU2008653,	UTERU2008705,	UTERU2008707,	UTERU2008747,	UTERU2008785,
	UTERU2008845,	UTERU2008901,	UTERU2008930,	UTERU2008938,	UTERU2008962,	UTERU2009094,
	UTERU2009120,	UTERU2009131,	UTERU2009147,	UTERU2009206,	UTERU2009283,	UTERU2009335,
	UTERU2009414,	UTERU2009435,	UTERU2009483,	UTERU2009510,	UTERU2009540,	UTERU2009776,
	UTERU2009904,	UTERU2009951,	UTERU2009972,	UTERU2010115,	UTERU2010124,	UTERU2010164,
50	UTERU2010231,	UTERU2010304,	UTERU2010320,	UTERU2010431,	UTERU2010525,	UTERU2010651,
	UTERU2010724,	UTERU2010747,				
	UTERU2011195,	UTERU2011199,	UTERU2011220,	UTERU2011261,	UTERU2011287,	UTERU2011410,
	UTERU2011574,	UTERU2011621,	UTERU2011657,	UTERU2011741,	UTERU2011806,	UTERU2011811,
	UTERU2011897,	UTERU2011906,	UTERU2011962,	UTERU2011968,	UTERU2012031,	UTERU2012101,
55	UTERU2012114,	UTERU2012230,	UTERU2012252,	UTERU2012286,	UTERU2012333,	UTERU2012407,
	UTERU2012526,	UTERU2012581,	UTERU2012610,	UTERU2012615,	UTERU2012688,	UTERU2012703,
	UTERU2012715,	UTERU2012767,	UTERU2012786,	UTERU2012890,	UTERU2012938,	UTERU2012976,
	UTERU2013048,	UTERU2013078,	UTERU2013231,	UTERU2013262,	UTERU2013280,	UTERU2013322,

EP 1 440 981 A2

UTERU2013483, UTERU2013491, UTERU2013502, UTERU2013586, UTERU2013926, UTERU2013976,
 UTERU2014001, UTERU2014024,
 UTERU2014167, UTERU2014223, UTERU2014398, UTERU2014464, UTERU2014548, UTERU2014601,
 UTERU2014631, UTERU2014668, UTERU2014678, UTERU2014728, UTERU2014998, UTERU2015062,
 5 UTERU2015087, UTERU2015108, UTERU2015198, UTERU2015202, UTERU2015405, UTERU2015640,
 UTERU2015653, UTERU2015830, UTERU2015880, UTERU2016147, UTERU2016157, UTERU2016426,
 UTERU2016464, UTERU2016669, UTERU2016757, UTERU2016761, UTERU2016799, UTERU2016896,
 UTERU2016902, UTERU2016981, UTERU2017123, UTERU2017303, UTERU2017421, UTERU2017492,
 UTERU2017613, UTERU2017623, UTERU2017632, UTERU2017761, UTERU2017762, UTERU2017810,
 10 UTERU2017988, UTERU2018127, UTERU2018180, UTERU2018200, UTERU2018333, UTERU2018364,
 UTERU2018514, UTERU2018522,
 UTERU2018523, UTERU2018544, UTERU2018566, UTERU2018609, UTERU2018674, UTERU2018712,
 UTERU2018784, UTERU2018789, UTERU2018811, UTERU2018867, UTERU2018881, UTERU2018884,
 UTERU2018955, UTERU2019005, UTERU2019038, UTERU2019096, UTERU2019163, UTERU2019257,
 15 UTERU2019453, UTERU2019491, UTERU2019534, UTERU2019681, UTERU2019706, UTERU2019710,
 UTERU2019940, UTERU2019959, UTERU2019964, UTERU2020226, UTERU2020242, UTERU2020292,
 UTERU2020351, UTERU2020491, UTERU2020718, UTERU2021163, UTERU2021380, UTERU2021649,
 UTERU2021820, UTERU2022020, UTERU2022773, UTERU2022955, UTERU2022981, UTERU2023039,
 UTERU2023175, UTERU2023262, UTERU2023651, UTERU2023687, UTERU2023712, UTERU2023941,
 20 UTERU2024002, UTERU2024042,
 UTERU2024141, UTERU2024481, UTERU2024656, UTERU2024758, UTERU2024820, UTERU2024881,
 UTERU2024969, UTERU2025025, UTERU2025041, UTERU2025301, UTERU2025366, UTERU2025415,
 UTERU2025579, UTERU2025645, UTERU2025891, UTERU2026025, UTERU2026090, UTERU2026142,
 UTERU2026203, UTERU2026775, UTERU2027023, UTERU2027369, UTERU2027591, UTERU2027616,
 25 UTERU2027941, UTERU2028377, UTERU2028734, UTERU2029503, UTERU2029660, UTERU2029742,
 UTERU2029953, UTERU2030213, UTERU2030270, UTERU2030280, UTERU2031060, UTERU2031268,
 UTERU2031295, UTERU2031521, UTERU2031611, UTERU2031703, UTERU2031834, UTERU2031851,
 UTERU2032075, UTERU2032220, UTERU2032279, UTERU2032726, UTERU2033172, UTERU2033375,
 UTERU2033382, UTERU2033420,
 30 UTERU2033530, UTERU2033577, UTERU2034053, UTERU2034147, UTERU2034695, UTERU2035114,
 UTERU2035187, UTERU2035231, UTERU2035306, UTERU2035323, UTERU2035328, UTERU2035331,
 UTERU2035452, UTERU2035469, UTERU2035503, UTERU2035745, UTERU2035908, UTERU2035926,
 UTERU2035978, UTERU2036089, UTERU2036347, UTERU2036507, UTERU2036512, UTERU2036530,
 UTERU2036623, UTERU2036690, UTERU2037224, UTERU2037361, UTERU2037423, UTERU2037577,
 35 UTERU2037674, UTERU2037791, UTERU2037843, UTERU2038171, UTERU2038251, UTERU3000226,
 UTERU3000298, UTERU3000402, UTERU3000645, UTERU3000665, UTERU3000670, UTERU3000727,
 UTERU3000738, UTERU3000828, UTERU3000844, UTERU3000899, UTERU3000959, UTERU3001029,
 UTERU3001053, UTERU3001059,
 UTERU3001158, UTERU3001240, UTERU3001394, UTERU3001542, UTERU3001558, UTERU3001571,
 40 UTERU3001585, UTERU3001632, UTERU3001652, UTERU3001766, UTERU3001988, UTERU3002209,
 UTERU3002218, UTERU3002383, UTERU3002600, UTERU3002620, UTERU3002667, UTERU3002701,
 UTERU3002731, UTERU3002768, UTERU3002786, UTERU3002993, UTERU3003116, UTERU3003135,
 UTERU3003178, UTERU3003465, UTERU3003495, UTERU3003523, UTERU3003660, UTERU3003774,
 UTERU3003776, UTERU3004384, UTERU3004418, UTERU3004477, UTERU3004523, UTERU3004616,
 45 UTERU3004635, UTERU3004709, UTERU3004938, UTERU3004992, UTERU3005049, UTERU3005159,
 UTERU3005205, UTERU3005230, UTERU3005264, UTERU3005422, UTERU3005460, UTERU3005536,
 UTERU3005585, UTERU3005907,
 UTERU3005970, UTERU3006008, UTERU3006228, UTERU3006308, UTERU3006538, UTERU3006640,
 UTERU3006687, UTERU3006720, UTERU3006798, UTERU3006884, UTERU3007021, UTERU3007104,
 50 UTERU3007108, UTERU3007134, UTERU3007419, UTERU3007640, UTERU3007731, UTERU3007913,
 UTERU3008280, UTERU3008463, UTERU3008660, UTERU3008671, UTERU3008722, UTERU3008917,
 UTERU3009259, UTERU3009490, UTERU3009517, UTERU3009690, UTERU3009775, UTERU3009871,
 UTERU3009979, UTERU3009987, UTERU3010029, UTERU3010409, UTERU3010526, UTERU3010604,
 UTERU3010892, UTERU3010919, UTERU3011063, UTERU3011092, UTERU3011273, UTERU3011398,
 55 UTERU3011558, UTERU3011579, UTERU3011795, UTERU3011837, UTERU3012293, UTERU3012414,
 UTERU3012476, UTERU3012599,
 UTERU3012999, UTERU3013167, UTERU3013302, UTERU3013781, UTERU3014274, UTERU3014446,
 UTERU3014611, UTERU3014647, UTERU3014791, UTERU3014906, UTERU3015086, UTERU3015299,

UTERU3015412, UTERU3015500, UTERU3015647, UTERU3015844, UTERU3016070, UTERU3016273, UTERU3016274, UTERU3016308, UTERU3016789, UTERU3017176, UTERU3017441, UTERU3017626, UTERU3017995, UTERU3018154, UTERU3018172, UTERU3018255, UTERU3018616, UTERU3018711, UTERU3019078

[0484] Of the 17,176 genes that include the cDNAs of the present invention, genes whose expression levels were high enough to detect in each of the SYNOV, T1ESE, TBAES, TCERX, TCOLN, TESOP, and TESTI libraries were analyzed for expression frequency. The analysis results are described below. Each is a relative value, where the expression level over all tissues is taken as 100. The larger this value, the greater the level of expression.

Table 38

Clone Name//SYNOV//T1ESE//TBAES//TCERX//TCOLN//TESOP//TESTI

3NB691000116//	0	//	0	//	0	//	0	//	34.479	//	0	//	0
3NB691000173//	0	//	0	//	5.555	//	0	//	0	//	0	//	2.065
3NB692000281//	0	//	4.889	//	0	//	4.646	//	0	//	6.024	//	0
3NB692000330//	0.951	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.153
3NB692000374//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.709
3NB692000529//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.289
3NB692000545//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.844
3NB692000912//	1.013	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
3NB692001334//	0	//	0	//	3.777	//	0	//	0	//	0	//	0
3NB692001366//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.225
3NB692001442//	0	//	26.830	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.790
3NB692001496//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.032
3NB692001511//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.628
3NB692001557//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.965
3NB692008178//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.225
ADRGL1000018//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.161
ADRGL1000065//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.373
ADRGL2000006//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.039

5 ADRGL2000042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.980
 ADRGL2000097// 0 // 0 // 15.639 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL2000117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.579
 ADRGL2000328// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.401
 10 ADRGL2009273// 2.996 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.816
 ASTRO2000014// 0 // 9.121 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2000046// 0.880 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.533
 ASTRO2000141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.199 // 0 // 0.993
 15 ASTRO2001029// 2.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.586 // 0 // 0
 ASTRO2001076// 3.066 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2001806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.611
 20 ASTRO2001823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.898
 ASTRO2002024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.570
 ASTRO2002459// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.989 // 0
 ASTRO2002720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.873
 25 ASTRO2002842// 0 // 0 // 67.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2003024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.859
 ASTRO2003212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.792
 30 ASTRO2003316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.183 // 3.857
 ASTRO2003632// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.808 // 0 // 0
 ASTRO2003840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.098
 35 ASTRO2004628// 19.197 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2005360// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.816 // 3.900
 ASTRO2005687// 2.404 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2007047// 4.507 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 ASTRO2007948// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.135 // 0
 ASTRO2010819// 2.903 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.477
 ASTRO2012552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.113 // 0
 45 ASTRO2013585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.912
 ASTRO2014576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.388
 ASTRO2015529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.267
 50 ASTRO2016114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.476
 ASTRO2016491// 2.172 // 0 // 3.542 // 0 // 0 // 3.445 // 1.975
 ASTRO2016819// 0 // 0 // 45.393 // 0 // 0 // 0 // 4.218
 55 ASTRO2018169// 2.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.617
 ASTRO2018540// 0 // 34.540 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BGGI11000123// 1.512 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.916
 BGGI11000193// 6.438 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BGGI12000054// 0 // 0 // 1.657 // 0 // 0 // 1.611 // 0
 BGGI12000616// 0 // 0 // 0 // 18.869 // 0 // 0 // 0.584
 BGGI12000839// 1.590 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.446
 10 BGGI12001075// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.588
 BLADE2002730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.520
 BLADE2006830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.099
 15 BNGH41000190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.654
 BNGH41000198// 4.481 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BNGH41000235// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.303
 20 BNGH42000360// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.335 // 0 // 0.103
 BNGH42000739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.407
 BNGH42001247// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.439
 BNGH42001406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.011 // 0
 25 BNGH42001576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.758
 BNGH42002387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.899
 BNGH42004679// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.814
 30 BNGH42005968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.501
 BNGH42006135// 1.424 // 0 // 0 // 0 // 13.997 // 0 // 3.884
 BNGH42007037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.066
 35 BNGH42007460// 2.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.952
 BNGH42007709// 0.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.150
 BNGH42007798// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.420
 BNGH42008743// 3.320 // 34.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.013
 40 BNGH42009025// 0 // 0 // 0 // 0 // 29.557 // 0 // 1.823
 BRACE1000073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.756
 BRACE1000115// 0 // 0 // 0 // 3.950 // 0 // 0 // 0.245
 45 BRACE1000131// 0 // 0 // 7.327 // 0 // 0 // 0 // 1.362
 BRACE1000159// 0 // 0 // 0 // 38.966 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.530
 50 BRACE2000183// 0 // 0 // 0 // 96.746 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000229// 0 // 0 // 90.835 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000347// 0 // 0 // 18.185 // 0 // 0 // 0 // 3.380
 55 BRACE2000577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 BRACE2000885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943

BRACE2000893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.954
 BRACE2000975// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.350
 5 BRACE2001107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.621
 BRACE2001117// 0 // 0 // 19.348 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001143// 0 // 0 // 0 // 62.699 // 0 // 0 // 0 // 1.942
 10 BRACE2001154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.945
 BRACE2001477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.248
 BRACE2001497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.749 // 0
 15 BRACE2001564// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.530
 BRACE2001692// 0 // 0 // 0 // 12.779 // 0 // 0 // 0 // 0.396
 BRACE2001711// 0 // 0 // 27.364 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRACE2001892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.188
 BRACE2002050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.791
 BRACE2002091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.902
 BRACE2002202// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.489
 25 BRACE2002356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.877
 BRACE2002392// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.127
 BRACE2002441// 2.429 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRACE2002649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.921
 BRACE2002661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.704 // 1.883
 BRACE2002677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.262
 35 BRACE2002807// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.066
 BRACE2002861// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 55.019 // 0 // 1.696
 BRACE2003172// 2.804 // 0 // 0 // 0 // 6.859 // 0 // 0 // 0
 40 BRACE2003527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.685
 BRACE2003628// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.460
 BRACE2003827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.154
 BRACE2003846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.459 // 0
 45 BRACE2003892// 4.707 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.932 // 0
 BRACE2003904// 0 // 0 // 18.237 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2005087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.390
 50 BRACE2005090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 BRACE2005151// 4.532 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2005231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.087
 55 BRACE2005433// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.549
 BRACE2005434// 1.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.704

BRACE2006072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.884
 BRACE2006105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.736
 5 BRACE2006319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.459
 BRACE2006397// 1.273 // 0 // 0 // 6.229 // 12.516 // 0 // 0
 BRACE2006514// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.568
 10 BRACE2006547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.561
 BRACE2006859// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.642
 BRACE2006900// 0 // 0 // 10.859 // 10.859 // 21.818 // 0 // 0.673
 15 BRACE2007064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.117 // 0
 BRACE2007089// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.553
 BRACE2007109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.624
 20 BRACE2007191// 0 // 0 // 4.832 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.898
 BRACE2007401// 0 // 0 // 0 // 0 // 38.746 // 0 // 2.389
 BRACE2007518// 4.895 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2007567// 2.993 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.907
 25 BRACE2007708// 0 // 0 // 0 // 0 // 45.054 // 0 // 1.389
 BRACE2007801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 BRACE2008358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.504 // 1.481
 30 BRACE2008385// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.365
 BRACE2008399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.868 // 0
 BRACE2008402// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.691 // 2.741
 35 BRACE2008481// 6.021 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2008653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.413
 BRACE2008706// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.148
 40 BRACE2008968// 0 // 0 // 4.090 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.380
 BRACE2009037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.764
 BRACE2009044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.117
 BRACE2009045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.936
 45 BRACE2009291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.865
 BRACE2009307// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.044
 BRACE2009517// 5.850 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRACE2009558// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.880
 BRACE2010669// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.167
 BRACE2012528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.310
 55 BRACE2012814// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.002
 BRACE2015287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.501

BRACE2016362// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.077
 BRACE2017397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.542
 5 BRACE2017574// 0 // 0 // 36.041 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2018736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.439
 BRACE2018847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.504
 10 BRACE2021014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.618
 BRACE2021143// 0 // 0 // 55.669 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.173
 BRACE2022333// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.803
 15 BRACE2022389// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.946
 BRACE2022638// 1.608 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.100 // 1.462
 BRACE2023718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.491
 20 BRACE2023727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.906
 BRACE2024627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.002
 BRACE2025437// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.991
 BRACE2026131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 25 BRACE2030341// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.323 // 0
 BRACE2032477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.127 // 0
 BRACE2038269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 30 BRACE2039624// 4.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.265
 BRACE2043142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 BRACE2043381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 73.638 // 0
 35 BRACE2044105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.155
 BRACE3000973// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.242
 BRACE3004150// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.539
 BRACE3004205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.530
 40 BRACE3004843// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.797
 BRACE3005499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.445
 BRACE3005938// 2.375 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.535 // 0.720
 45 BRACE3006553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.311
 BRACE3007058// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 BRACE3009237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.857
 50 BRACE3009416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.656
 BRACE3010428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.748
 BRACE3010438// 0 // 39.772 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3016884// 0 // 0 // 90.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRACE3019941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.278

BRACE3021430// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.798
 BRACE3028895// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.749
 5 BRACE3045981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.280
 BRALZ2018834// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42.693 // 0
 BRAMY2000354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.898
 10 BRAMY2000585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.804 // 0
 BRAMY2000893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.995
 BRAMY2003008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.287
 15 BRAMY2004363// 4.409 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.682
 BRAMY2005052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.591
 BRAMY2005488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.449
 20 BRAMY2006397// 0 // 0 // 0 // 0 // 59.264 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2007078// 8.202 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2007287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.004
 BRAMY2008977// 10.905 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRAMY2009013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.981
 BRAMY2009934// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.864
 BRAMY2011841// 0 // 0 // 77.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAMY2012163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.168
 BRAMY2012426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.040
 BRAMY2012536// 0 // 0 // 0 // 0 // 24.362 // 0 // 0 // 0.377
 35 BRAMY2013756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.344
 BRAMY2015833// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.013
 BRAMY2016325// 0 // 0 // 26.506 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2017864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.032
 40 BRAMY2018635// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.756
 BRAMY2019468// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.966
 BRAMY2019554// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.460 // 1.043
 45 BRAMY2019643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 BRAMY2020354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 BRAMY2020427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.051 // 0.387
 50 BRAMY2020713// 55.672 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2021142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.008
 BRAMY2023939// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.991
 BRAMY2024715// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 87.164 // 0
 55 BRAMY2026685// 16.036 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.957 // 0

5
 10
 15
 20
 25
 30
 35
 40
 45
 50
 55

BRAMY2028740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.609
 BRAMY2028796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.972
 BRAMY2029988// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.700
 BRAMY2030098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.569
 BRAMY2032087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.583
 BRAMY2032317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 BRAMY2034187// 0 // 0 // 87.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2035869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 BRAMY2036459// 0 // 0 // 0 // 39.773 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2037823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.391
 BRAMY2038904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 BRAMY2040095// 0 // 0 // 2.405 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.223
 BRAMY2040592// 7.510 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.276
 BRAMY2047420// 0 // 0 // 0 // 21.378 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3002458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.115
 BRAMY3003205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.454
 BRAMY3004364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.478 // 0
 BRAMY3004377// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.711
 BRAMY3008044// 3.869 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3009491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.396
 BRAMY4000089// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.306
 BRAWH1000037// 3.933 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.192
 BRAWH1000040// 0 // 0 // 4.840 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH1000083// 9.772 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.962
 BRAWH1000093// 1.990 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000460// 1.316 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.793
 BRAWH2000636// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.691
 BRAWH2000686// 5.273 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.598
 BRAWH2000697// 0 // 0 // 7.116 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.661
 BRAWH2000839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.268
 BRAWH2000924// 0 // 6.374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000944// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.693 // 17.051
 BRAWH2001092// 0.379 // 0 // 1.236 // 0 // 3.726 // 0 // 0.230
 BRAWH2001166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.254
 BRAWH2001171// 1.332 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.561

BRAWH2001406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.213
 BRAWH2001439// 2.219 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.673
 5 BRAWH2001461// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.324
 BRAWH2001940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.447
 BRAWH2001973// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.447
 10 BRAWH2002601// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.502
 BRAWH2003025// 6.540 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2003818// 0 // 0 // 21.291 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRAWH2004095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.773
 BRAWH2004136// 34.318 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2005068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.263
 20 BRAWH2005661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.938 // 0
 BRAWH2006044// 37.947 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006395// 0 // 0 // 87.554 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006405// 27.990 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRAWH2006450// 10.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006493// 10.970 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006996// 0 // 0 // 23.927 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAWH2007605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.022
 BRAWH2008219// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.419
 BRAWH2008366// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 87.248 // 0
 35 BRAWH2008706// 6.202 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2009238// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.408
 BRAWH2009307// 0 // 0 // 14.006 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRAWH2010364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.264
 BRAWH2010980// 0 // 0 // 49.709 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2012077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.190
 BRAWH2014053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.180
 45 BRAWH2014188// 3.088 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.936
 BRAWH2014645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.691
 BRAWH2015247// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.824
 50 BRAWH2016269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.951 // 0 // 3.447
 BRAWH2016305// 0 // 95.692 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2016446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.524 // 0
 55 BRAWH2017685// 1.095 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.317
 BRAWH2018526// 0 // 0 // 2.165 // 0 // 6.525 // 0 // 0.201

BRAWH2018729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.948
 BRAWH3001891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.289
 5 BRAWH3002853// 1.595 // 0 // 5.203 // 0 // 0 // 0 // 0.484
 BRAWH3003411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.127
 BRAWH3003573// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.359
 10 BRAWH3004350// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.838
 BRAWH3006761// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.903
 BRAWH3018063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.176
 15 BRAWH3021545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.924
 BRAWH3021574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.144
 BRAWH3024989// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.646
 20 BRAWH3027533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.317 // 0
 BRAWH3029806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.651
 BRCAN1000168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.922
 BRCAN2003944// 0 // 6.255 // 0 // 0 // 5.971 // 1.927 // 0
 25 BRCAN2004653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.174
 BRCAN2007409// 0 // 0 // 0 // 63.318 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2011946// 13.639 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.134
 30 BRCAN2020234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.113
 BRCAN2025093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.411
 BRCAN2026197// 3.367 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.021
 35 BRCAN2027364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.941
 BRCAN2028040// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.285
 BRCOC1000040// 0 // 0 // 20.746 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.856
 BRCOC2003125// 0 // 0 // 39.975 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRCOC2003187// 1.696 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2005903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.058 // 0
 BRCOC2006189// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.170
 45 BRCOC2009937// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.502
 BRCOC2010123// 4.726 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2012172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.387
 50 BRHIP1000104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.136
 BRHIP1000174// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.314
 BRHIP2000163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.447
 BRHIP2000534// 0 // 0 // 2.408 // 0 // 0 // 9.367 // 0.224
 55 BRHIP2000553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.039

BRHIP2001074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.807
 BRHIP2003917// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 80.343 // 7.676
 5 BRHIP2007305// 0 // 25.144 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.480
 BRHIP2011491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.524 // 0 // 1.081
 BRHIP2011891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 10 BRHIP2013958// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.489
 BRHIP2014228// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.622
 BRHIP2015153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.549
 15 BRHIP2015679// 0 // 0 // 17.647 // 0 // 0 // 0 // 3.280
 BRHIP2017010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.986
 BRHIP2018635// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 20 BRHIP2018712// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.856 // 1.324
 BRHIP2019149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.561 // 0
 BRHIP2021762// 0 // 0 // 19.598 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2021858// 0 // 0 // 0 // 70.621 // 0 // 0 // 0
 25 BRHIP2021870// 19.152 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.902
 BRHIP2022326// 1.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.112
 BRHIP2023762// 0 // 53.006 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRHIP2023869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.489
 BRHIP2023888// 0.794 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.405
 BRHIP2024742// 0 // 0 // 17.547 // 0 // 0 // 0 // 4.076
 BRHIP2024911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.117
 35 BRHIP2027077// 4.356 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3000111// 2.208 // 0 // 7.202 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3001481// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.565
 40 BRHIP3003306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 BRHIP3003961// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.398
 BRHIP3005037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.599
 45 BRHIP3005142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 BRHIP3006294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.066
 BRHIP3007183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.961
 50 BRHIP3007195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.263
 BRHIP3007223// 4.349 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.954
 BRHIP3012997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.606
 BRHIP3013588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 55 BRHIP3017855// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.509

BRHIP3020046// 2.185 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2000498// 2.360 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.715
 5 BRSSN2000566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.180
 BRSSN2000684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.254
 BRSSN2001869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.785
 10 BRSSN2004657// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.939
 BRSSN2009518// 3.715 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.504
 BRSSN2013696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.682
 15 BRSSN2013702// 20.460 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2014299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.415
 BRSSN2014610// 7.700 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRSSN2015238// 7.384 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2015497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.450
 BRSSN2015982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.620
 BRSTN1000083// 1.377 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.835
 25 BRSTN2000367// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.347
 BRSTN2011961// 0 // 6.433 // 4.075 // 0 // 6.140 // 1.981 // 0.189
 BRSTN2012069// 0.673 // 2.731 // 0.067 // 7.585 // 1.805 // 2.071 // 0.563
 30 BRSTN2012174// 0 // 4.492 // 0 // 0 // 8.576 // 2.768 // 0.793
 BRSTN2013502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.589
 BRSTN2015889// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.532
 35 BRSTN2016470// 1.416 // 0 // 0 // 9.238 // 9.281 // 0 // 2.146
 BRSTN2016678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.998
 BRSTN2017104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.275
 40 BRTHA2006975// 0 // 50.497 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2008335// 0 // 0 // 57.267 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2012714// 0 // 27.840 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2013054// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.413
 45 BRTHA2016577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.085
 BRTHA2016765// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.692
 BRTHA2018443// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.890
 50 BRTHA2035743// 14.636 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.436
 BRTHA3000456// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.085
 BRTHA3003074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.360
 BRTHA3003490// 3.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.061
 55 BRTHA3003736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.406

BRTHA3004307// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.969
 BRTHA3007472// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.652
 5 BRTHA3008778// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.240
 BRTHA3009090// 25.386 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA3011194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.310
 10 BRTHA3011361// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.085
 BRTHA3020314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.312
 BRTHA3026507// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.136
 15 CD34C3000252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.073
 CD34C3000424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.497
 CHONS2002829// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.340
 COLON2001721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.616
 20 CTONG1000052// 1.303 // 0 // 0 // 12.751 // 0 // 0 // 1.580
 CTONG1000087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.570
 CTONG1000093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 25 CTONG1000218// 0 // 0 // 3.387 // 0 // 0 // 3.294 // 0.630
 CTONG1000241// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.773
 CTONG2000063// 4.617 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.396
 30 CTONG2000201// 0 // 0 // 13.636 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2000452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.927 // 1.904
 CTONG2000469// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.818
 CTONG2000508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.032
 35 CTONG2001366// 0 // 0 // 54.528 // 0 // 0 // 0 // 10.134
 CTONG2001748// 0 // 0 // 14.705 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2001800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.484
 40 CTONG2001858// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.495 // 0
 CTONG2002073// 3.159 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.957
 CTONG2002095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.578
 45 CTONG2002143// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 CTONG2002270// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.829
 CTONG2002744// 1.270 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.770
 50 CTONG2002766// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.170
 CTONG2002803// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.925
 CTONG2002832// 24.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.656
 CTONG2002841// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.924
 55 CTONG2003189// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979

CTONG2003293// 19.937 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.042
 CTONG2003298// 1.565 // 16.118 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 CTONG2003361// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.360
 CTONG2003517// 24.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2003524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.025 // 0
 10 CTONG2003945// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 73.112 // 6.985
 CTONG2004487// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.420
 CTONG2005278// 0 // 0 // 20.273 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 CTONG2005553// 1.545 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.468
 CTONG2005615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.325
 CTONG2005913// 0 // 0 // 31.391 // 0 // 0 // 0 // 2.917
 CTONG2006004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.070
 20 CTONG2006235// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.071
 CTONG2006377// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.023
 CTONG2006412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.058
 25 CTONG2006562// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.915
 CTONG2006798// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.308
 CTONG2006932// 2.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 CTONG2007007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.369 // 1.217
 CTONG2007072// 4.640 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2007078// 2.756 // 0 // 26.969 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2007104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.263
 35 CTONG2007399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.310
 CTONG2007474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.676 // 0
 CTONG2007500// 3.244 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.145 // 0.492
 40 CTONG2007586// 12.963 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2007613// 18.879 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.722
 CTONG2007776// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.462
 45 CTONG2008398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.231 // 1.000
 CTONG2008405// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.385
 CTONG2008466// 0 // 0 // 54.999 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2008506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.615
 50 CTONG2008518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.035
 CTONG2009529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.261 // 0
 CTONG2009963// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.025
 55 CTONG2010652// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.013

CTONG2010821// 4.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.467
 CTONG2011801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.259 // 1.936
 5 CTONG2012001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.674
 CTONG2012050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.931
 CTONG2012101// 34.050 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.639
 10 CTONG2012452// 0.768 // 0 // 2.505 // 0 // 0 // 0 // 0.931
 CTONG2012607// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.261
 CTONG2012745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.626
 15 CTONG2012847// 3.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.251
 CTONG2013178// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 64.748 // 0
 CTONG2013222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.674 // 0 // 0
 20 CTONG2013348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.596
 CTONG2013934// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.534
 CTONG2014369// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.473 // 5.441
 CTONG2014898// 12.440 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.770
 25 CTONG2015091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.531
 CTONG2015330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.590
 CTONG2015358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 30 CTONG2016185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.787 // 0
 CTONG2016408// 7.985 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.840
 CTONG2016575// 1.072 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.275
 35 CTONG2016869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.727
 CTONG2016931// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.990
 CTONG2016942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.602 // 0
 40 CTONG2017094// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.846
 CTONG2017429// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.435
 CTONG2017500// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.390
 CTONG2017798// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.027
 45 CTONG2017998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.275
 CTONG2018383// 9.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2018632// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.228
 50 CTONG2018637// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.288
 CTONG2018652// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 CTONG2018739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.066
 CTONG2018808// 16.987 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.297
 55 CTONG2018843// 23.945 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.257

CTONG2018898// 2.077 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2019400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.711
 5 CTONG2019788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.999
 CTONG2020484// 0 // 0 // 4.135 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2020522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.980
 10 CTONG2020560// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.264 // 4.903
 CTONG2020582// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.542
 CTONG2020638// 26.704 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 CTONG2020974// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 CTONG2021289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.726
 CTONG2023449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.602 // 0
 CTONG2027263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.530
 20 CTONG2028124// 7.588 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.314
 CTONG2028309// 15.831 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.394
 CTONG2028758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.513
 25 CTONG3001123// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.389
 CTONG3002518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.732 // 0
 CTONG3002835// 2.370 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.745
 30 CTONG3006067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 CTONG3008894// 1.568 // 16.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.376
 CTONG3009028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.104
 CTONG3009239// 0 // 32.069 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 D30ST2001670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.707
 D30ST2002068// 0.463 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 D30ST2003024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.302
 40 D30ST3000169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.696 // 0
 D90ST2000031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.088
 D90ST2003762// 0 // 48.412 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 DFNES1000150// 14.452 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2000011// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.357
 DFNES2000153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.906 // 0
 DFNES2000268// 0 // 24.526 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 DFNES2000335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.291
 DFNES2000443// 0 // 15.077 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.644 // 0
 DFNES2000526// 5.960 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 DFNES2002966// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.984

DFNES2003192// 0 // 66.531 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2004346// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.046
 5 DFNES2004371// 0 // 35.042 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.063
 DFNES2007113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.721 // 0
 DFNES2007634// 5.751 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.486
 10 DFNES2008088// 5.670 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2011380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.641
 DFNES2011499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.166
 15 FCBBF1000024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.435
 FCBBF1000027// 0.790 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.506 // 0.239
 FCBBF1000061// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.537
 FCBBF1000063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.910
 20 FCBBF1000077// 0 // 0 // 5.697 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF1000139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.143
 FCBBF1000197// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.793
 25 FCBBF1000294// 0 // 0 // 7.574 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.111
 FCBBF1000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 FCBBF1000425// 11.260 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.238
 30 FCBBF1000563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.982
 FCBBF1000574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.357
 FCBBF1000760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.425
 35 FCBBF2000087// 6.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2000195// 0 // 92.321 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2000199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.829
 FCBBF2000576// 0 // 0 // 79.200 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 FCBBF2000591// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.375
 FCBBF2000885// 3.311 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.007
 FCBBF2002111// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.739 // 0
 45 FCBBF2002349// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.742
 FCBBF2002801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.757 // 0
 FCBBF2003102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.089
 50 FCBBF2005658// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.088
 FCBBF3000110// 13.929 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3000228// 38.659 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.858
 FCBBF3000388// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.615
 55 FCBBF3000434// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.420

FCBBF3000536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.742
 FCBBF3001081// 11.326 // 0 // 18.471 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 FCBBF3001281// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.310
 FCBBF3001377// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.193
 FCBBF3001470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.887
 10 FCBBF3001632// 3.330 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.009
 FCBBF3001818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.954
 FCBBF3001977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.869
 15 FCBBF3003800// 0.850 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.257
 FCBBF3004261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.826
 FCBBF3004473// 0 // 0 // 8.082 // 0 // 0 // 0 // 0.751
 FCBBF3005330// 1.494 // 0 // 4.873 // 0 // 0 // 0 // 13.585
 20 FCBBF3005497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.792
 FCBBF3006821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.420
 FCBBF3007597// 53.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 FCBBF3008159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.612
 FCBBF3008556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 FCBBF3009541// 1.778 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.347
 30 FCBBF3011485// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.111
 FCBBF3012288// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 FCBBF3012347// 0 // 48.750 // 0 // 0 // 0 // 15.017 // 1.435
 FCBBF3013266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.819
 35 FCBBF3013506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.524
 FCBBF3014770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.238
 FCBBF3015727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 40 FCBBF3016928// 0 // 19.462 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.573
 FCBBF3017396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.338
 FCBBF3017531// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.970 // 0
 45 FCBBF3017918// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.560
 FCBBF3018796// 0 // 0 // 21.839 // 0 // 0 // 0 // 2.029
 FCBBF3019455// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.647
 FCBBF3019839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.448
 50 FCBBF3021807// 9.352 // 0 // 30.500 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3021940// 53.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3023667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.909 // 0.434
 55 FCBBF3024002// 12.241 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.710

FCBBF3025730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.827
 FCBBF3025737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.249
 5 FCBBF3026651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.080
 FCBBF3028202// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.020
 FCBBF3028593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.639
 10 FCBBF4000446// 0 // 0 // 5.284 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF4000500// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.729
 FCBBF4000548// 31.525 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 FCBBF5000261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.788
 FEBRA1000022// 11.352 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA1000057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.370
 FEBRA1000088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.198 // 0
 20 FEBRA2000105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.469
 FEBRA2000210// 0 // 0 // 0 // 14.918 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 25 FEBRA2000311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.498 // 6.544
 FEBRA2000438// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.775
 FEBRA2000452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.862 // 0.656
 30 FEBRA2000510// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.245 // 0
 FEBRA2000532// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.879 // 0
 FEBRA2000733// 0.727 // 7.486 // 7.113 // 0 // 0 // 1.153 // 0.110
 FEBRA2000740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.738 // 1.479
 35 FEBRA2000762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.066
 FEBRA2000856// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.502
 FEBRA2000881// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.276
 40 FEBRA2000972// 32.671 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 FEBRA2001334// 12.403 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 FEBRA2001492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.231
 FEBRA2001523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.558
 FEBRA2001571// 4.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.371
 50 FEBRA2001752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.296
 FEBRA2001828// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.113
 FEBRA2002429// 0 // 86.973 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2002527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.616
 55 FEBRA2002707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.355

FEBRA2002933// 0 // 0 // 2.603 // 0 // 0 // 0 // 0.242
 FEBRA2003100// 1.420 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.431
 5 FEBRA2003833// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.261
 FEBRA2003926// 0 // 15.505 // 4.911 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004023// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 10 FEBRA2004191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.927
 FEBRA2004224// 2.497 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.738
 15 FEBRA2004412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.919
 FEBRA2005416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.404
 FEBRA2005734// 0 // 0 // 5.940 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2005752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.721
 20 FEBRA2005995// 3.024 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.591 // 10.080
 FEBRA2006092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.439
 FEBRA2006112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.573
 25 FEBRA2006270// 2.521 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.528
 FEBRA2006368// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.062
 FEBRA2006372// 2.897 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.878
 30 FEBRA2006401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.717 // 0
 FEBRA2006664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 FEBRA2007200// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 FEBRA2007212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.264
 35 FEBRA2007620// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 FEBRA2007622// 2.225 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.059 // 2.023
 FEBRA2007708// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.628
 40 FEBRA2007801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.227
 FEBRA2007900// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.067
 FEBRA2007901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.423
 45 FEBRA2008036// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.602
 FEBRA2008081// 0 // 0 // 9.963 // 0 // 0 // 0 // 0.926
 FEBRA2008087// 1.160 // 0 // 2.522 // 7.566 // 0 // 0 // 0.352
 FEBRA2008583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.904 // 0.086
 50 FEBRA2008755// 3.543 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2008836// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 FEBRA2009328// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.807 // 0
 55 FEBRA2009419// 5.700 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.727

FEBRA2009514// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.326 // 2.165
 FEBRA2009986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.202
 5 FEBRA2014297// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.794
 FEBRA2014417// 0 // 11.993 // 3.798 // 0 // 0 // 0 // 0.353
 FEBRA2015085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.997
 10 FEBRA2016572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.844
 FEBRA2018476// 2.357 // 0 // 0 // 23.059 // 0 // 0 // 0.714
 FEBRA2018746// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.169 // 0
 15 FEBRA2019663// 0 // 0 // 61.269 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2019711// 0 // 0 // 14.875 // 0 // 0 // 0 // 1.382
 FEBRA2021339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 FEBRA2021966// 9.304 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 FEBRA2022013// 0 // 0 // 66.137 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2022055// 1.148 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.348
 FEBRA2022504// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.221
 25 FEBRA2024150// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.030
 FEBRA2024987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.430
 FEBRA2025427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.960 // 0
 30 FEBRA2025838// 0 // 0 // 0 // 17.336 // 0 // 0 // 0.537
 FEBRA2026984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.925
 FEBRA2028516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.486
 FELIV1000153// 0 // 0 // 1.160 // 0 // 0 // 1.128 // 0.323
 35 HCASM1000115// 2.236 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCASM2000016// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.488
 HCASM2000138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.043
 40 HCASM2000363// 0 // 15.104 // 0 // 14.351 // 0 // 0 // 0
 HCASM2003018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.077
 HCHON1000030// 0.782 // 0 // 3.828 // 0 // 3.845 // 0 // 0.356
 45 HCHON1000131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.364
 HCHON1000166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.966
 HCHON2000056// 0 // 0 // 1.995 // 0 // 6.013 // 5.822 // 0.371
 50 HCHON2000087// 1.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000160// 2.171 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.316
 HCHON2000226// 0 // 0 // 11.347 // 0 // 17.098 // 0 // 0.264
 HCHON2000244// 0 // 0 // 4.627 // 0 // 0 // 4.501 // 0.430
 55 HCHON2000265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.323

HCHON2000323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.211
 HCHON2000373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.934 // 0.663
 5 HCHON2000475// 2.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.107 // 0
 HCHON2000508// 4.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000626// 2.535 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.768
 10 HCHON2000663// 18.399 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000698// 6.182 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.621
 HCHON2000738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.839
 HCHON2000815// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.826
 15 HCHON2000826// 4.631 // 15.897 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.468
 HCHON2001039// 4.813 // 0 // 7.849 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.647
 HCHON2001099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.783
 20 HCHON2001200// 0.933 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2001217// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.763
 HCHON2001359// 1.836 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.557
 25 HCHON2001407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.065
 HCHON2001505// 9.692 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.937
 HCHON2001519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.363
 30 HCHON2001535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.028
 HCHON2001598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.588
 HCHON2001665// 6.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.558 // 1.009
 HCHON2002496// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.077
 35 HCHON2004002// 8.467 // 0 // 5.523 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2005921// 8.945 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.711
 HCHON2006250// 0 // 0 // 11.007 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.046
 40 HCHON2006770// 0 // 62.687 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HEART1000010// 0 // 0 // 24.034 // 0 // 0 // 0 // 0
 HEART1000149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.614
 45 HEART1000185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.517
 HEART2000444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.505
 HEART2000506// 3.782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HEART2003836// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.345
 50 HEART2004764// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.386
 HEART2004931// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.525 // 0
 HEART2004941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.105
 55 HEART2005310// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.557

HEART2006521// 5.159 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HEART2007696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.256
 5 HHDPC1000083// 2.111 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.640
 HHDPC1000114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.475
 HHDPC1000118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.339 // 1.370
 10 HHDPC1000163// 2.712 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2000070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.291
 HHDPC2000102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.486 // 3.104
 HHDPC2000104// 3.990 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 HHDPC2000115// 5.642 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2000455// 3.556 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2003439// 0.549 // 0 // 1.789 // 0 // 0 // 0 // 0.665
 20 HHDPC2003472// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.495
 HHDPC2003983// 1.201 // 0 // 0 // 5.877 // 0 // 0 // 1.274
 HHDPC2005794// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.200
 25 HHDPC2007267// 0 // 0 // 10.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.319
 HHDPC2009178// 21.893 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.635
 HHDPC2009528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.497
 30 HLUNG1000037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.744
 HLUNG1000055// 0 // 0 // 3.808 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.415
 HLUNG1000099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.221
 HLUNG1000110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.126
 35 HLUNG2000004// 0 // 0 // 17.793 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2000314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.604
 HLUNG2000501// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.682
 40 HLUNG2000846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.953
 HLUNG2000884// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.645 // 2.798
 HLUNG2001146// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.427
 45 HLUNG2001518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.144
 HLUNG2002648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.363
 HLUNG2003003// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.224
 HLUNG2003042// 0 // 0 // 16.745 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 HLUNG2004159// 3.910 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.555
 HLUNG2004534// 0 // 0 // 20.405 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2005133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.892
 55 HLUNG2005230// 0 // 0 // 16.080 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

HLUNG2008139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.983
 HLUNG2008225// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.785
 5 HLUNG2008637// 0 // 0 // 11.883 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.208
 HLUNG2008885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.056
 HLUNG2009225// 6.506 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.972
 10 HLUNG2017262// 3.420 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.513
 HSYRA1000062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.280
 HSYRA1000119// 1.983 // 0 // 3.234 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.306
 15 HSYRA1000137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.436
 HSYRA1000148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.311
 HSYRA1000152// 2.573 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.339
 HSYRA1000178// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.917
 20 HSYRA2000159// 0.520 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.475 // 0
 HSYRA2000190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.658
 HSYRA2000224// 3.878 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.175
 25 HSYRA2000232// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.450
 HSYRA2000255// 0 // 29.899 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2000507// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.042
 30 HSYRA2000640// 3.675 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.829 // 2.228
 HSYRA2000743// 3.338 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.529
 HSYRA2000787// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.033
 HSYRA2001103// 1.829 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 HSYRA2001138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.500
 HSYRA2001225// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.933
 HSYRA2001396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.394 // 0
 40 HSYRA2001420// 12.017 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2001476// 5.206 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.316
 HSYRA2001567// 4.834 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 HSYRA2001595// 0 // 0 // 4.007 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.607
 HSYRA2001615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.356
 HSYRA2001621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.255 // 0
 HSYRA2001631// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.812
 50 HSYRA2001638// 4.878 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.478
 IMR321000210// 0 // 0 // 7.130 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.663
 IMR321000219// 1.816 // 6.234 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.183
 55 IMR321000242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.352

5 IMR321000253// 2.197 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.666
 IMR321000266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.850
 10 IMR322000010// 0 // 0 // 66.596 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322000144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.132
 IMR322000223// 0 // 0 // 9.579 // 0 // 0 // 9.317 // 1.780
 15 IMR322000243// 1.850 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.682
 IMR322000555// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.900
 IMR322000730// 0.296 // 3.044 // 0 // 11.570 // 0 // 0.938 // 1.165
 20 IMR322000742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.082
 IMR322001332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.216 // 6.962
 IMR322001380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.296
 25 IMR322001435// 2.026 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.228
 IMR322001491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.975 // 0
 IMR322001584// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.816
 IMR322001600// 0 // 0 // 1.133 // 0 // 0 // 3.305 // 0
 30 IMR322001710// 8.366 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.339
 IMR322002993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.175
 IMR322019070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.247
 35 KIDNE1000145// 0 // 0 // 19.453 // 0 // 0 // 0 // 1.808
 KIDNE2000085// 4.436 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.672
 KIDNE2000252// 1.843 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.352
 KIDNE2000266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.752
 40 KIDNE2000403// 1.782 // 18.349 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.620
 KIDNE2000497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.454 // 0
 KIDNE2000517// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.431 // 0
 45 KIDNE2000574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.121 // 0.489
 KIDNE2000665// 4.175 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2000947// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.304
 KIDNE2001162// 0 // 0 // 3.283 // 0 // 0 // 0 // 0.610
 KIDNE2001467// 1.124 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.045
 KIDNE2001847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.379
 50 KIDNE2002252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.250
 KIDNE2002883// 4.892 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2003305// 0 // 0 // 17.763 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2003316// 0 // 0 // 53.223 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 KIDNE2003357// 31.890 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

KIDNE2003941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.330
 KIDNE2004295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.680 // 0
 5 KIDNE2004864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.382
 KIDNE2005676// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.679
 KIDNE2006009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.640
 10 KIDNE2006014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.315 // 1.941
 KIDNE2006030// 0 // 0 // 15.012 // 0 // 0 // 0 // 1.395
 KIDNE2006248// 0.671 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.127 // 0
 15 KIDNE2006760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.410
 KIDNE2006775// 0 // 0 // 12.888 // 0 // 0 // 0 // 2.395
 KIDNE2007328// 3.816 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.578
 KIDNE2007352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.543
 20 KIDNE2007910// 19.546 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2007954// 0 // 0 // 29.658 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2008022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.790
 25 KIDNE2008048// 2.314 // 0 // 3.774 // 0 // 0 // 0 // 0.351
 KIDNE2009367// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.478
 KIDNE2010750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.925
 30 KIDNE2013346// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.273
 KIDNE2013845// 2.411 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.731
 KIDNE2013866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.790
 KIDNE2014290// 1.512 // 0 // 9.863 // 0 // 0 // 0 // 3.208
 35 KIDNE2015710// 0 // 0 // 0 // 39.504 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2016570// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.790
 KIDNE2018217// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.518 // 0
 40 KIDNE2018352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.324
 LIVER1000079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.436
 LIVER1000126// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.011
 45 LIVER1000132// 0 // 11.115 // 0 // 0 // 10.609 // 6.847 // 0.654
 LIVER1000542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.883
 LIVER2000033// 0 // 30.726 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER2000416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.479
 50 LIVER2000446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.144 // 0
 LIVER2001113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.012
 LIVER2001539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.255
 55 LIVER2001608// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.985 // 0

LIVER2002842// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.248
 LIVER2003581// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.979 // 0 // 0
 5 LIVER2005789// 0 // 0 // 6.333 // 37.997 // 0 // 0 // 0
 LIVER2007783// 4.425 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 LYMPB1000141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.800
 10 MAMGL1000032// 0.695 // 0 // 1.133 // 6.801 // 0 // 1.102 // 0.421
 MAMGL1000035// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.658
 MAMGL1000100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.193
 15 MAMGL1000173// 1.143 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.347
 MESAN1000050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.983 // 0
 MESAN1000080// 3.079 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.867
 MESAN1000101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.546
 20 MESAN2000092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.784
 MESAN2000149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.606
 MESAN2000267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.268
 25 MESAN2000291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.987
 MESAN2000434// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.987
 MESAN2000501// 0 // 66.636 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 MESAN2000909// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.610
 MESAN2001450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.885
 MESAN2002086// 0.898 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.848 // 0.272
 MESAN2002519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.731 // 3.032
 35 MESAN2002724// 25.857 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.603
 MESAN2002790// 10.550 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2002844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.737
 40 MESAN2002940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.789
 MESAN2003444// 8.035 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.870
 MESAN2003622// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.393
 45 MESAN2005633// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.221
 MESAN2005689// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.056
 MESAN2005766// 0 // 0 // 6.937 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.578
 MESAN2005958// 5.808 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.760
 50 MESAN2006563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.451
 MESAN2007755// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.980
 MESAN2008679// 0 // 0 // 49.292 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 MESAN2009580// 0 // 24.667 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

MESAN2011984// 3.680 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.115
 MESAN2012054// 0 // 0 // 35.889 // 0 // 0 // 0 // 1.667
 5 MESAN2013284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.803
 MESAN2014412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.581
 MESAN2015515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.736
 10 MESAN2016159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.987
 NB9N41000121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.138 // 1.473
 NB9N41000340// 3.128 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NB9N42000104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.626
 15 NB9N42000342// 0 // 16.015 // 0 // 0 // 15.287 // 4.933 // 0
 NHNPC2000187// 2.928 // 0 // 6.367 // 9.550 // 0 // 0 // 0
 NHNPC2000206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.244
 20 NHNPC2000212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.278
 NHNPC2001108// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.553
 NOVAR1000091// 0 // 0 // 27.245 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NOVAR1000102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.906
 NOVAR2000783// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.472
 NT2NE1000014// 18.748 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 NT2NE1000018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.378
 NT2NE1000163// 0 // 0 // 2.849 // 0 // 0 // 0 // 0.265
 NT2NE2000056// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.027
 NT2NE2000174// 0 // 0 // 2.684 // 0 // 0 // 0 // 0.998
 35 NT2NE2000195// 0 // 0 // 0 // 0 // 32.590 // 0 // 1.005
 NT2NE2000259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.516
 NT2NE2000260// 0 // 0 // 0.850 // 5.099 // 0 // 2.479 // 0
 40 NT2NE2000327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.955
 NT2NE2000383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.396 // 0.993
 NT2NE2000384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.747 // 3.009
 NT2NE2000575// 0 // 5.340 // 1.691 // 0 // 0 // 3.290 // 0.943
 45 NT2NE2000707// 0.722 // 7.433 // 2.354 // 0 // 0 // 0 // 0.656
 NT2NE2000763// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.353
 NT2NE2000809// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.216
 50 NT2NE2000950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.852
 NT2NE2000963// 1.484 // 5.095 // 1.614 // 0 // 4.864 // 0 // 0.450
 NT2NE2001005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.281
 55 NT2NE2001048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.957

NT2NE2001176// 2.463 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2001435// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.085
 5 NT2NE2001545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.342
 NT2NE2001598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.292
 NT2NE2001648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.673
 10 NT2NE2001697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74.712 // 0
 NT2NE2001793// 2.237 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.780
 NT2NE2002870// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.984
 15 NT2NE2003569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.269
 NT2NE2003887// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.080
 NT2NE2003921// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.988
 NT2NE2004255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.787
 20 NT2NE2005419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.569
 NT2NE2005688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.976
 NT2NE2006478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.024
 25 NT2NE2006909// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.559
 NT2NE2008785// 0 // 0 // 65.999 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2010842// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.616
 30 NT2NE2010854// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.281
 NT2NE2011107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.446
 NT2NE2011485// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.386
 NT2NE2012790// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.921
 35 NT2NE2014104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.484 // 0
 NT2NE2017982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.281
 NT2NE2018180// 8.110 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.916
 40 NT2NE2018490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.281
 NT2NE2019091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.953 // 0
 NT2RI1000027// 0 // 44.915 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 NT2RI1000048// 1.831 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000064// 1.161 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.056
 NT2RI2000107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.542
 NT2RI2000133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.324 // 0 // 0
 50 NT2RI2000255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.782
 NT2RI2000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.236
 NT2RI2000284// 1.966 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.298
 55 NT2RI2000294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.712

NT2RI2000412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.038
 NT2RI2000421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.989
 5 NT2RI2000578// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.288 // 0.874
 NT2RI2000685// 0 // 0 // 6.970 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.419
 NT2RI2000689// 0 // 0 // 21.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2RI2000727// 0.558 // 0 // 5.460 // 5.460 // 10.970 // 3.540 // 0.338
 NT2RI2001091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.298
 NT2RI2001167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.455
 15 NT2RI2001230// 1.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2001342// 0 // 35.059 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2001422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.430
 NT2RI2001540// 0.859 // 1.264 // 0.801 // 1.201 // 2.414 // 1.168 // 0.707
 20 NT2RI2001621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.003
 NT2RI2001657// 2.308 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.350
 NT2RI2001731// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.238
 25 NT2RI2001859// 0 // 0 // 13.653 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.172
 NT2RI2001910// 16.109 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.765
 NT2RI2002091// 1.215 // 1.192 // 1.698 // 0.849 // 0.853 // 0.734 // 0.123
 30 NT2RI2002117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.080
 NT2RI2002152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.822
 NT2RI2002243// 14.189 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2002266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.277
 35 NT2RI2002316// 0 // 0 // 11.280 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2002554// 3.911 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.556
 NT2RI2002585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.993
 40 NT2RI2002654// 0 // 0 // 4.133 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2002802// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.792
 NT2RI2002847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.588 // 3.282
 NT2RI2002852// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.455
 45 NT2RI2003019// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.419
 NT2RI2003051// 6.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.692
 NT2RI2003205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.024 // 0
 50 NT2RI2003304// 0 // 5.829 // 1.846 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.515
 NT2RI2003317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.061
 NT2RI2003338// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.662
 55 NT2RI2003344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.913

NT2R12003399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.841
 NT2R12003420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.007
 5 NT2R12003556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.995
 NT2R12003678// 8.213 // 42.290 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.245
 NT2R12003695// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.618 // 0 // 0 // 0 // 0.515
 10 NT2R12003738// 0 // 0 // 0 // 2.461 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.114
 NT2R12003921// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.310
 NT2R12003993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.482
 15 NT2R12004188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.631
 NT2R12004209// 15.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12004398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.256
 NT2R12004410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.891
 20 NT2R12004535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.754
 NT2R12004608// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.255
 NT2R12005061// 9.409 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.852
 25 NT2R12005096// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.455
 NT2R12005116// 11.028 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.836
 NT2R12005166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.096
 30 NT2R12005335// 2.505 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.555
 NT2R12005405// 0.605 // 12.470 // 1.975 // 0 // 0 // 0 // 1.921 // 0.367
 NT2R12005647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.049 // 0
 NT2R12005713// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.967
 35 NT2R12005723// 1.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.296
 NT2R12005811// 9.913 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12005818// 5.493 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 NT2R12006070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.687
 NT2R12006072// 1.650 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.500
 NT2R12006412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.536
 NT2R12006506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.806
 45 NT2R12006553// 0 // 0 // 0 // 26.018 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12006647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.997
 NT2R12006735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.288
 50 NT2R12006825// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.792
 NT2R12006855// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.270
 NT2R12006856// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.531
 55 NT2R12006943// 0 // 0 // 0 // 0 // 25.667 // 0 // 0 // 0 // 0

NT2RI2007054// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.941
 NT2RI2007133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.256
 5 NT2RI2007148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.617
 NT2RI2007384// 0.934 // 9.619 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.963 // 0.849
 NT2RI2007445// 0 // 0 // 0 // 0 // 37.840 // 0 // 12.268 // 0
 10 NT2RI2007468// 0 // 0 // 29.393 // 0 // 0 // 0 // 2.731
 NT2RI2007469// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.841
 NT2RI2007498// 0 // 9.058 // 0 // 8.606 // 0 // 0 // 0.267
 NT2RI2007572// 3.223 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.112 // 2.930
 15 NT2RI2007589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.792
 NT2RI2007723// 7.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2007729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.014 // 0
 20 NT2RI2007853// 0 // 0 // 15.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2007879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.859 // 0
 NT2RI2008007// 41.744 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2RI2008045// 0 // 17.246 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.937 // 0
 NT2RI2008171// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.805
 NT2RI2008188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.792
 NT2RI2008336// 1.728 // 8.898 // 5.636 // 0 // 0 // 0 // 0.524
 30 NT2RI2008396// 2.852 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.345 // 0 // 0.576
 NT2RI2008526// 0 // 0 // 5.393 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2008656// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.775
 35 NT2RI2008724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.401
 NT2RI2008749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.370
 NT2RI2008808// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.963
 40 NT2RI2008942// 2.262 // 0 // 7.377 // 0 // 0 // 0 // 0.685
 NT2RI2009037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.960
 NT2RI2009065// 1.007 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.902 // 0 // 0.305
 NT2RI2009066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.125
 45 NT2RI2009083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.810
 NT2RI2009103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.841
 NT2RI2009173// 0 // 0 // 7.846 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.458
 50 NT2RI2009233// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.423
 NT2RI2009281// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.920
 NT2RI2009583// 0 // 0 // 0 // 9.443 // 4.744 // 1.531 // 0.146
 55 NT2RI2012350// 0.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.262

NT2RI2012726// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.097
 NT2RI2013357// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.455
 5 NT2RI2015342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.293 // 0.983
 NT2RI2015533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.064
 NT2RI2018448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.116
 10 NT2RI2024313// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.733
 NT2RI2024935// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.105 // 0 // 0
 NT2RI3001515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.080
 NT2RI3003104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.575
 15 NT2RI3005724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.748
 NT2RI3006284// 8.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.156 // 0
 NT2RI3006340// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.676
 20 NT2RI3007543// 3.660 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.109
 NT2RI3009158// 54.273 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP6000017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.956
 25 NT2RP6000039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.516
 NT2RP6000043// 0 // 0 // 26.719 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP6000072// 0 // 0 // 11.367 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.056
 NT2RP6000078// 6.204 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 NT2RP6000085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.209
 NT2RP6000100// 47.227 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP6000109// 4.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.497
 35 NT2RP6000110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.790
 NT2RP6000123// 1.689 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.768
 NT2RP6000130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.232
 40 NT2RP7000069// 7.265 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.211
 NT2RP7000076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.339 // 1.593
 NT2RP7000173// 0 // 12.348 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.088
 NT2RP7000238// 2.792 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.846
 45 NT2RP7000259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.741
 NT2RP7000271// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.965
 NT2RP7000477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.293
 50 NT2RP7000586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.182
 NT2RP7000600// 4.779 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.346
 NT2RP7000624// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.852
 55 NT2RP7000906// 5.627 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.969

NT2RP7001080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.879
 NT2RP7001156// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 5 NT2RP7001166// 0 // 0 // 5.261 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.400
 NT2RP7001231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.700
 NT2RP7001283// 0 // 0 // 3.960 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.047
 10 NT2RP7001678// 33.546 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7001962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.473
 NT2RP7002028// 4.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.314
 NT2RP7002379// 5.429 // 11.181 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.303
 15 NT2RP7002449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.564
 NT2RP7002450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.745
 NT2RP7002619// 2.350 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.455 // 2.137
 20 NT2RP7002738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.763
 NT2RP7002779// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 NT2RP7002802// 7.882 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.778
 25 NT2RP7002906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.833
 NT2RP7002982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.541
 NT2RP7003203// 3.984 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.415
 NT2RP7003261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.888
 30 NT2RP7003319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.193
 NT2RP7003629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.396
 NT2RP7003647// 2.538 // 0 // 8.279 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.847
 35 NT2RP7003680// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.629
 NT2RP7003688// 3.185 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.052 // 3.379
 NT2RP7003724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.073
 40 NT2RP7003960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.126 // 0 // 4.332
 NT2RP7004173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.499
 NT2RP7004196// 0 // 0 // 9.217 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 NT2RP7004204// 7.355 // 37.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.229
 NT2RP7004233// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.633
 NT2RP7004260// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.771
 NT2RP7004352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.441
 50 NT2RP7004373// 5.077 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.308
 NT2RP7004641// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.771
 NT2RP7004687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.324
 55 NT2RP7004728// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.055

NT2RP7004751// 0 // 0 // 3.293 // 0 // 0 // 3.202 // 0
 NT2RP7004911// 3.802 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.761
 5 NT2RP7004946// 1.857 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.939
 NT2RP7005529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.826
 NT2RP7005675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.505
 10 NT2RP7005750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.678
 NT2RP7006033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.025
 NT2RP7006188// 5.615 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.105
 NT2RP7006223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.762
 15 NT2RP7006296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 NT2RP7006304// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 NT2RP7006539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.810 // 0
 20 NT2RP7006547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 NT2RP7006717// 4.257 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.948 // 0 // 2.150
 NT2RP7007114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.709
 25 NT2RP7007154// 1.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7007252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.444
 NT2RP7007310// 8.032 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 NT2RP7007381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.251
 NT2RP7007387// 8.854 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.342
 NT2RP7007537// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.215
 NT2RP7007580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.624
 35 NT2RP7007643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 NT2RP7007842// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.254
 NT2RP7007930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
 40 NT2RP7008167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.306
 NT2RP7008190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.076 // 3.468
 NT2RP7008315// 0 // 0 // 52.791 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7008543// 11.867 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 NT2RP7009087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.764
 NT2RP7009108// 1.917 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7009147// 0 // 0 // 11.206 // 0 // 0 // 0 // 1.041
 50 NT2RP7009149// 2.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7009259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.469
 NT2RP7009322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 73.950 // 0
 55 NT2RP7009370// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336

NT2RP7009373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.626
 NT2RP7009394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.636 // 0 // 5.533
 5 NT2RP7009481// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.063
 NT2RP7009482// 1.000 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.606
 NT2RP7014910// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.563
 10 NT2RP7020123// 0 // 0 // 0 // 0 // 89.750 // 0 // 0 // 0
 NT2RP8000435// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.722
 NT2RP8007920// 4.267 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.293
 15 NTONG1000033// 2.643 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.004
 NTONG1000098// 1.374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.245
 NTONG1000246// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.133
 NTONG2000265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.015
 20 NTONG2000334// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.336
 NTONG2000413// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.055
 NTONG2000800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.737 // 0
 25 NTONG2000878// 0 // 0 // 8.307 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2000977// 2.120 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.726 // 0
 NTONG2000985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.219
 30 NTONG2001137// 2.468 // 25.420 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.830 // 0
 NTONG2001222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.020 // 0
 NTONG2001550// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.275
 NTONG2001567// 0.661 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.098 // 0.200
 35 NTONG2001587// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.221 // 0
 NTONG2001762// 3.889 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.072
 NTONG2002582// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.834
 40 NTONG2003454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.949
 NTONG2003928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.808
 NTONG2004844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.059
 45 NTONG2005391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.619
 NTONG2005520// 2.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.554 // 2.176
 NTONG2005801// 0 // 0 // 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.823
 NTONG2006301// 11.854 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 NTONG2006484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.574 // 0
 NTONG2007658// 8.632 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2007693// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.142 // 0
 55 NTONG2008088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.359

NTONG2008483// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.133
 NTONG2008944// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.635
 5 NTONG2009576// 15.325 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF1000086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.001
 OCBBF1000185// 18.160 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.752
 10 OCBBF1000188// 2.246 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.042
 OCBBF1000315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.877
 OCBBF2000013// 4.197 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000015// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.517
 15 OCBBF2000467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.318
 OCBBF2000831// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.442
 OCBBF2000846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.515 // 0 // 0
 20 OCBBF2000982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.710
 OCBBF2000986// 6.235 // 0 // 6.779 // 0 // 0 // 0 // 0.630
 OCBBF2001140// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.479
 25 OCBBF2001166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.583
 OCBBF2001186// 38.181 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2001210// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.740
 30 OCBBF2001252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.009
 OCBBF2001408// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.622
 OCBBF2001416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.283
 OCBBF2001492// 0 // 0 // 9.653 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 OCBBF2001528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.673
 OCBBF2001586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.344
 OCBBF2001687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.287
 40 OCBBF2001794// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.452
 OCBBF2002083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.183
 OCBBF2002086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.636
 45 OCBBF2002656// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.081
 OCBBF2002865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 OCBBF2003052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.449
 OCBBF2003518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.674
 50 OCBBF2003819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.773
 OCBBF2003925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.545
 OCBBF2004273// 3.867 // 19.909 // 6.305 // 0 // 0 // 0 // 0.586
 55 OCBBF2004757// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.620

5 OCBBF2005476// 10.083 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2005956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.711
 OCBBF2006005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.349
 OCBBF2006151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.769
 OCBBF2006987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.449
 10 OCBBF2007028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.903
 OCBBF2007224// 20.365 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.172
 OCBBF2007354// 2.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.313
 OCBBF2007415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.047
 15 OCBBF2007829// 0 // 0 // 3.862 // 0 // 11.641 // 0 // 0
 OCBBF2007892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.785
 OCBBF2008041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.099
 20 OCBBF2008144// 6.220 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.885
 OCBBF2008770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.741
 OCBBF2009242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.702
 25 OCBBF2009424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.487
 OCBBF2009772// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.770
 OCBBF2009836// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.678
 OCBBF2010819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.199
 30 OCBBF2010830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.020 // 0.575
 OCBBF2011021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.890
 OCBBF2011536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.304
 35 OCBBF2011759// 2.016 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.054
 OCBBF2012001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.277
 OCBBF2012553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.767
 40 OCBBF2012821// 5.397 // 0 // 17.601 // 0 // 0 // 0 // 1.636
 OCBBF2014292// 2.234 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2014541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.563
 OCBBF2014873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.813
 45 OCBBF2015334// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 OCBBF2015797// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 OCBBF2016928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.790
 50 OCBBF2017398// 2.774 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.841
 OCBBF2017458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.639
 OCBBF2017754// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.909
 55 OCBBF2017791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.675

OCBBF2017815// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 OCBBF2017893// 7.482 // 0 // 12.202 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 OCBBF2017920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.417
 OCBBF2018563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.887
 OCBBF2018618// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.601
 10 OCBBF2018707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.470
 OCBBF2018827// 10.583 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2018873// 0 // 0 // 9.748 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.812
 OCBBF2018956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.106
 15 OCBBF2020048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 OCBBF2021020// 0 // 0 // 18.756 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2024850// 4.793 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.263
 20 OCBBF3000296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.384
 OCBBF3000323// 7.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF3009244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.513
 25 PEBLM1000066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.424 // 0
 PEBLM1000144// 25.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2000030// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.870
 PEBLM2000222// 1.253 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 PEBLM2000267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.757
 PEBLM2000308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.592
 PEBLM2000326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.097
 35 PEBLM2000338// 20.527 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2001072// 7.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2001803// 22.296 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 PEBLM2002749// 0 // 0 // 48.344 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2003914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.556
 PEBLM2004452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.293
 PEBLM2004666// 0 // 0 // 26.137 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.429
 45 PEBLM2004733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.247
 PEBLM2007774// 0 // 0 // 2.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.591
 PEBLM2008826// 20.003 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 PEBLM2008861// 0 // 0 // 0 // 50.799 // 0 // 0 // 0 // 0
 PERIC2003794// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.846
 PERIC2007068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.052
 55 PLACE5000013// 10.271 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.376

EP 1 440 981 A2

PLACE5000067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.863
 PLACE5000068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.105
 5 PLACE5000113// 3.711 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.997
 PLACE5000159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.486
 PLACE5000170// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.545
 10 PLACE6000145// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.972 // 0 // 0
 PLACE6000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.994
 PLACE6000379// 0.762 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.745 // 2.417 // 0.808
 PLACE6000414// 11.055 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.675
 15 PLACE6000463// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.100
 PLACE6001064// 2.475 // 0 // 4.036 // 0 // 0 // 3.925 // 2.250
 PLACE6001281// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.250
 20 PLACE6002084// 0.797 // 0 // 2.598 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.241
 PLACE6002102// 3.046 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.770
 PLACE6002960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.451
 25 PLACE6003038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.359
 PLACE6003077// 54.790 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6003383// 7.723 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6003393// 16.378 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 PLACE6004312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.394
 PLACE6004397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.201
 PLACE6004578// 2.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.621
 35 PLACE6005231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.439
 PLACE6005482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.457
 PLACE6006418// 5.979 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.968 // 0
 40 PLACE6006549// 0 // 0 // 22.469 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6008775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.610 // 0
 PLACE6008793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.036
 PLACE6010077// 0 // 19.338 // 6.125 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 PLACE6010484// 0 // 0 // 21.747 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.010
 PLACE6011057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.893
 PLACE6011334// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.126
 50 PLACE6012028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.103
 PLACE6013222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.663
 PLACE6015051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.013
 55 PLACE6015513// 54.790 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

EP 1 440 981 A2

PLACE6016383// 13.944 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6017788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.863
 5 PLACE6017791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.180
 PLACE6018031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.395
 PLACE6018287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.516
 10 PLACE6019195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.547
 PLACE7001022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.395
 PLACE7004103// 2.789 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.299
 PROST1000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.466 // 4.023 // 0.769
 15 PROST1000144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.099
 PROST1000199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.478
 PROST1000220// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.290 // 0
 20 PROST1000226// 3.859 // -0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST1000564// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.879
 PROST2000079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.957
 25 PROST2000138// 0.374 // 1.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.186 // 0.567
 PROST2000284// 0 // 0 // 24.634 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.289
 PROST2000325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.627
 PROST2000567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.726
 30 PROST2001180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.623
 PROST2001521// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.760 // 0 // 0
 PROST2001552// 0 // 0 // 85.728 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 PROST2001883// 0 // 19.838 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2001997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.622
 PROST2003232// 2.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.892
 40 PROST2003338// 0 // 0 // 7.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2004095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.202 // 0.612
 PROST2004258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.494
 PROST2004270// 2.537 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.538
 45 PROST2004416// 1.467 // 0 // 4.783 // 0 // 0 // 0 // 0.444
 PROST2004739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.443
 PROST2005604// 6.709 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 PROST2006060// 14.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2006282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.807
 PROST2006343// 0 // 0 // 31.103 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 PROST2006737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.583 // 0

PROST2007317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.564
 PROST2007612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.849 // 0
 5 PROST2007871// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.210
 PROST2008489// 2.794 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2008770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.020
 10 PROST2010579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.287
 PROST2011105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.632
 PROST2011577// 0 // 0 // 0 // 43.435 // 0 // 0 // 0
 PROST2012007// 0 // 0 // 0 // 23.952 // 0 // 0 // 0.742
 15 PROST2012448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.667
 PROST2012745// 8.341 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2013121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.062
 20 PROST2015137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.011
 PROST2017203// 2.801 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.849
 PROST2019164// 15.906 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 PROST2019253// 3.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PUAEN1000057// 4.428 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PUAEN1000065// 0 // 0 // 4.712 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PUAEN1000161// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.541
 30 PUAEN1000164// 1.717 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.260
 PUAEN1000239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.026
 PUAEN1000322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.747 // 0
 35 PUAEN2000152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.759
 PUAEN2000247// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.058
 PUAEN2000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.628
 40 PUAEN2000535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.577
 PUAEN2001586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.867
 PUAEN2005502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.989
 PUAEN2007044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.496
 45 PUAEN2008985// 9.570 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.358 // 17.402
 RECTM1000051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.792 // 0
 SALGL1000047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.194
 50 SALGL1000107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.404
 SALGL1000157// 0.561 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.514 // 0 // 0
 SKMUS1000014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.809
 55 SKMUS1000022// 0 // 9.245 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SKMUS1000084// 0 // 0 // 0 // 0 // 32.651 // 0 // 2.013
 SKMUS1000138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.126
 5 SKMUS1000176// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.291 // 0 // 0
 SKMUS1000186// 0.866 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.787
 SKMUS2000243// 21.758 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SKMUS2000361// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.398
 SKMUS2000484// 3.787 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS2000679// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.438
 SKMUS2000902// 11.665 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SKMUS2000931// 0 // 12.086 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.711
 SKMUS2000933// 13.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS2000954// 7.332 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 SKMUS2000961// 0 // 0 // 46.311 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS2001147// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.812
 SKMUS2001323// 0 // 0 // 0 // 37.072 // 0 // 0 // 0
 25 SKMUS2001454// 0.728 // 0 // 2.374 // 0 // 0 // 0 // 1.324
 SKMUS2001528// 0 // 0 // 8.830 // 0 // 0 // 8.588 // 1.641
 SKMUS2001634// 2.824 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.279
 SKMUS2003194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.489
 30 SKMUS2004044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.489
 SKMUS2004908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.147
 SKNMC1000137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.386
 35 SKNMC1000159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.903
 SKNMC1000168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.095
 SKNMC2000065// 4.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.117
 40 SKNMC2000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.291
 SKNMC2000305// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.605
 SKNMC2000322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.693
 SKNMC2000635// 0.774 // 3.984 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.117
 45 SKNMC2000649// 1.968 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC2000877// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.324
 SKNMC2001324// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.221
 50 SKNMC2001623// 21.672 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNSH1000101// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.619 // 4.395 // 0
 SKNSH2000151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.556
 55 SKNSH2000347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.467

EP 1 440 981 A2

SKNSH2000819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.881
 SKNSH2003633// 0 // 0 // 47.185 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 SKNSH2005240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.693
 SMINT1000016// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.604
 SMINT1000057// 37.935 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SMINT1000117// 0 // 29.214 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.299
 SMINT2000018// 0 // 0 // 29.616 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2000441// 0 // 0 // 9.526 // 0 // 0 // 0 // 6.176 // 1.180
 SMINT2000454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.684
 15 SMINT2000545// 10.226 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2000629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.755
 SMINT2000659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.901 // 0.182
 20 SMINT2000694// 2.564 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.200 // 0 // 0
 SMINT2000933// 6.594 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2001812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.682
 25 SMINT2001818// 2.022 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2002314// 0 // 0 // 8.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2002689// 2.535 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.768
 SMINT2002882// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.898
 30 SMINT2003074// 0 // 0 // 0 // 0 // 28.929 // 0 // 0 // 0
 SMINT2003169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.307
 SMINT2003905// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.297 // 2.024
 35 SMINT2004299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.748 // 0
 SMINT2004589// 0 // 0 // 28.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2004872// 0 // 0 // 29.754 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 SMINT2005368// 2.533 // 26.084 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.035 // 0
 SMINT2006801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.528
 SMINT2007729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.345 // 0
 SMINT2008921// 0 // 24.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.591 // 0.725
 45 SMINT2008960// 5.902 // 0 // 4.813 // 0 // 0 // 0 // 1.342
 SMINT2009292// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.268 // 4.637
 SMINT2010639// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.771
 50 SMINT2010901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.887
 SMINT2012122// 7.540 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2013031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.086
 55 SMINT2013032// 25.797 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SMINT2014480// 0 // 0 // 22.352 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2015294// 17.171 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 SMINT2016412// 0 // 0 // 0 // 0 // 80.022 // 0 // 0
 SPLEN1000106// 5.020 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.086
 SPLEN1000116// 0 // 0 // 3.482 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SPLEN1000165// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.144 // 3.262
 SPLEN1000166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.478
 SPLEN2000255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.008
 SPLEN2000267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.816
 15 SPLEN2000348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.829
 SPLEN2000505// 3.636 // 9.360 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.275
 SPLEN2000516// 25.781 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.814
 20 SPLEN2000839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.966
 SPLEN2000874// 1.051 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2000882// 7.578 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.019 // 0
 25 SPLEN2001141// 34.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.235
 SPLEN2001599// 0 // 0 // 50.196 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2001761// 22.950 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SPLEN2002133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.313
 SPLEN2002335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.662
 SPLEN2004220// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.880
 SPLEN2004555// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.870
 35 SPLEN2004773// 0 // 0 // 5.007 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2004880// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.193
 SPLEN2004984// 11.330 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 SPLEN2005429// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.395
 SPLEN2005818// 24.041 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2005869// 13.851 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 SPLEN2006122// 0 // 18.706 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.551
 SPLEN2006133// 2.046 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2006232// 18.561 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2006305// 1.362 // 0 // 4.444 // 0 // 0 // 0 // 1.652
 50 SPLEN2006374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.994
 SPLEN2007498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.421
 SPLEN2007739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.969
 55 SPLEN2007750// 10.435 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SPLEN2008460// 2.826 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2008591// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.313
 5 SPLEN2009081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.282 // 0
 SPLEN2009555// 18.320 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2009970// 10.999 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.667
 10 SPLEN2010195// 4.184 // 0 // 2.729 // 0 // 0 // 0 // 0.761
 SPLEN2010986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.164
 SPLEN2011419// 5.154 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.562
 SPLEN2012571// 6.857 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SPLEN2012800// 0.737 // 0 // 2.403 // 0 // 0 // 2.337 // 0
 SPLEN2014080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.097
 SPLEN2014572// 13.423 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 SPLEN2014911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.218 // 0
 SPLEN2015310// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.922 // 0.375
 SPLEN2015788// 20.881 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 SPLEN2016268// 0.932 // 0 // 0 // 9.118 // 0 // 0 // 1.130
 SPLEN2016421// 4.468 // 0 // 14.573 // 0 // 0 // 14.174 // 1.354
 SPLEN2016554// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.183
 SPLEN2016972// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.651
 30 SPLEN2017043// 0 // 0 // 73.215 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2017121// 0 // 0 // 54.539 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2017318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.317
 35 SPLEN2017351// 6.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.865
 SPLEN2019169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.401
 SPLEN2019405// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.617
 40 SPLEN2021194// 7.276 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2022522// 12.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.927
 SPLEN2023160// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.698
 SPLEN2023733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.161
 45 SPLEN2026411// 0 // 0 // 80.173 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2027113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.070
 SPLEN2028466// 0.892 // 0 // 2.910 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SPLEN2028914// 6.023 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2031547// 3.396 // 0 // 11.076 // 0 // 0 // 0 // 1.029
 SPLEN2036076// 10.630 // 0 // 11.557 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 SPLEN2038345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.221

SPLEN2038834// 0 // 0 // 32.588 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLEN2039379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.573
5 SPLEN2042535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.654
STOMA1000189// 0 // 0 // 22.002 // 0 // 0 // 0 // 0
STOMA2000121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.338 // 0
10 STOMA2000257// 4.257 // 0 // 0 // 41.658 // 0 // 0 // 2.581
STOMA2000289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.562
STOMA2000395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.605 // 0
STOMA2000396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.369
15 STOMA2001389// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.515 // 0
STOMA2002052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.271
STOMA2002166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.765
20 STOMA2002828// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.497 // 0
STOMA2003444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.764
STOMA2004893// 0 // 0 // 50.829 // 0 // 0 // 0 // 0
25 STOMA2005782// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.764
STOMA2006229// 12.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
STOMA2008638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.134 // 0
30 SYNOV1000045// 15.151 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV1000049// 47.227 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV1000118// 45.640 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV1000124// 1.200 // 0 // 3.913 // 0 // 0 // 3.806 // 0
35 SYNOV1000128// 31.662 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV1000164// 8.294 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV1000190// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 SYNOV1000256// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV1000374// 42.798 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.971
SYNOV2000152// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000171// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 SYNOV2000173// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000177// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000178// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 SYNOV2000193// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000251// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000279// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 SYNOV2000291// 67.888 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SYNOV2000297// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000397// 51.386 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 SYNOV2000426// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000601// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000700// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 SYNOV2000820// 75.240 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000824// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2000923// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001014// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 SYNOV2001033// 1.293 // 13.317 // 4.218 // 0 // 0 // 8.204 // 0.392
SYNOV2001035// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001088// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 SYNOV2001111// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001144// 3.051 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.677 // 0.925
SYNOV2001212// 23.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 SYNOV2001239// 0.677 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001251// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001262// 4.500 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.364
SYNOV2001300// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 SYNOV2001356// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001374// 3.950 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001390// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 SYNOV2001451// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001457// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2001468// 19.684 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 SYNOV2001581// 11.360 // 0 // 0 // 0 // 55.833 // 0 // 0
SYNOV2001648// 7.012 // 0 // 7.623 // 0 // 22.975 // 0 // 0
SYNOV2001660// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2003326// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 SYNOV2005216// 21.061 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.809 // 0
SYNOV2005448// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2005541// 30.878 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 SYNOV2005673// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2005817// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SYNOV2005962// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 SYNOV2006430// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SYNOV2006620// 66.043 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2007758// 42.201 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 SYNOV2007965// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2008765// 3.113 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2009172// 1.122 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.560 // 0
 10 SYNOV2011233// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2012326// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2013365// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2013637// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SYNOV2014157// 76.742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.258
 SYNOV2014364// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2016124// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 SYNOV2016837// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2017055// 36.415 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2017179// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 SYNOV2018921// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2019280// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2020085// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2020463// 9.451 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SYNOV2021320// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV2021953// 61.927 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.281
 SYNOV3000184// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 SYNOV3000231// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV3000302// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV3000345// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 SYNOV4000249// 51.386 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4000472// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4000598// 64.392 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4000706// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 SYNOV4001153// 5.003 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4001224// 64.392 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4001326// 65.818 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SYNOV4001342// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4001395// 78.340 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV4002001// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 SYNOV4002392// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SYN0V4002875// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4002883// 51.635 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 SYN0V4003174// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4003322// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4003681// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SYN0V4003981// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4004184// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4004741// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SYN0V4004823// 49.051 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4004914// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4005256// 76.742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.258
 SYN0V4005570// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 SYN0V4005739// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4005889// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4005981// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 SYN0V4005989// 44.519 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4006256// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4006327// 33.336 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4006542// 87.954 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SYN0V4007012// 72.118 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4007215// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4007360// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 SYN0V4007430// 68.323 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4007521// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4007553// 72.118 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 SYN0V4007671// 1.581 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.917
 SYN0V4007711// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4008245// 19.926 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4008336// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 SYN0V4009129// 16.744 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4009139// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4009298// 63.453 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SYN0V4009575// 10.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 T1ESE2000116// 0 // 96.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 T1ESE2000609// 0 // 50.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 T1ESE2000904// 0 // 51.278 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

T1ESE2002665// 0 // 92.582 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2000004// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
5 TBAES2000059// 0 // 0 // 84.801 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2000116// 0 // 0 // 79.809 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2000255// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
10 TBAES2000315// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2000352// 0 // 0 // 50.050 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2000932// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2001171// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
15 TBAES2001220// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2001229// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2001258// 0 // 0 // 66.863 // 0 // 0 // 0 // 0
20 TBAES2001296// 0 // 0 // 79.254 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2001492// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2001553// 6.344 // 0 // 20.692 // 62.076 // 0 // 0 // 0
25 TBAES2001751// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2003435// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2003492// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2003550// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
30 TBAES2003702// 0 // 0 // 85.503 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2003917// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2004055// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
35 TBAES2004105// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2004939// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2005157// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
40 TBAES2005361// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2005543// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2006568// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2006881// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
45 TBAES2007379// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2007428// 0 // 0 // 37.783 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2007481// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
50 TBAES2007504// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2007548// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TBAES2007697// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
55 TBAES2007862// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0

TBAES2007964// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TBAES2008133// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TBAES2009387// 0 // 0 // 7.521 // 0 // 0 // 0 // 0.349
 TCERX2000171// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
 TCERX2000431// 0 // 0 // 0 // 44.331 // 0 // 0 // 0
 10 TCERX2000613// 0 // 0 // 0 // 85.503 // 0 // 0 // 0
 TCERX2000998// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
 TCERX2002644// 0 // 0 // 24.136 // 72.407 // 0 // 0 // 0
 15 TCOLN1000037// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TCOLN1000180// 0 // 0 // 0 // 0 // 51.906 // 0 // 0
 TCOLN2000139// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TCOLN2000236// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 20 TCOLN2000641// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TCOLN2001268// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TCOLN2002047// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 25 TCOLN2002278// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TESOP1000035// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.261 // 0
 TESOP1000127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.101 // 0
 TESOP1000160// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TESOP2000083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2000090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2000205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TESOP2000312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.097 // 0
 TESOP2000390// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2000400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TESOP2000510// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2000527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.604 // 0
 TESOP2000569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2000739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TESOP2000801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2001122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2001166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TESOP2001345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2001474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2001796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TESOP2001818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

EP 1 440 981 A2

TESOP2001849// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2001865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TESOP2001901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2001953// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 89.137 // 0
 TESOP2002005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TESOP2002110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2002150// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2002273// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.770 // 2.653
 TESOP2002451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.251 // 0
 15 TESOP2002489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2002539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2002545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TESOP2002804// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2002950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 90.601 // 0
 TESOP2003273// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TESOP2003308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2003553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2003753// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TESOP2004110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2004114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2004173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2004214// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TESOP2005199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2005285// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2005485// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TESOP2005498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2005579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2006041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2006053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.390 // 0
 45 TESOP2006060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2006068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2006110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TESOP2006398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2006670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.728 // 0
 TESOP2006704// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TESOP2006746// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TESOP2006865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2006893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.778 // 0
 5 TESOP2007041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2007052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2007262// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TESOP2007384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.734 // 0
 TESOP2007636// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2007674// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2007688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TESOP2007725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2007912// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.739 // 0
 TESOP2007978// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TESOP2008127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2008552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2008556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TESOP2008563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2008820// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.779 // 0
 TESOP2009121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2009201// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TESOP2009247// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TESOP2009555// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TEST11000018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TEST11000019// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST11000023// 1.809 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.645
 TEST11000025// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST11000029// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST11000030// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST11000042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST11000045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST11000051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.852
 TEST11000055// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST11000064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 82.736
 50 TEST11000070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.407 // 30.683
 TEST11000085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST11000088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TEST11000093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI1000094// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 77.371
 TESTI1000096// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.435
 5 TESTI1000101// 0 // 0 // 30.131 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.999
 TESTI1000109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000125// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI1000127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000128// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.512
 15 TESTI1000142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.873
 TESTI1000157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.693
 20 TESTI1000168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.212
 TESTI1000169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI1000183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000257// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 30 TESTI1000319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 TESTI1000348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI1000390// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000459// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI1000491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI1000545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000006// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.464
 TESTI2000018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2000044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.664
 TESTI2000117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2000120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000147// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2000172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.592

EP 1 440 981 A2

TESTI2000177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.814
 TESTI2000179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.946
 5 TESTI2000184// 2.438 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.734 // 7.389
 TESTI2000207// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000208// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2000221// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000238// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.440
 TESTI2000253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.294
 TESTI2000272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 82.282
 15 TESTI2000278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000349// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.564
 TESTI2000356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.925
 20 TESTI2000358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000372// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2000431// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.646
 TESTI2000435// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.571
 TESTI2000443// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2000462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42.034
 TESTI2000520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.762 // 0 // 2.459
 35 TESTI2000571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000591// 0 // 0 // 12.846 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.775
 TESTI2000598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.418
 40 TESTI2000600// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.263
 TESTI2000616// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.773
 TESTI2000644// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2000671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000689// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2000695// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2000745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2000756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2000784// 0 // 0 // 15.987 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.740
 TESTI2000808// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2000830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000849// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.219
 TESTI2000850// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2000874// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.171
 TESTI2000883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.298
 TESTI2000909// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.520
 20 TESTI2000951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2000970// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.355
 TESTI2000981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2001008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001082// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001099// 1.057 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.930
 30 TESTI2001120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.632
 TESTI2001134// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.381
 35 TESTI2001153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.603
 TESTI2001180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001208// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2001229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001236// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001269// 1.177 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.070
 45 TESTI2001306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001313// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2001339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.313
 TESTI2001345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2001352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2001364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2001412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
5 TESTI2001498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001511// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.144
TESTI2001512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2001518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.860
15 TESTI2001621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.042
TESTI2001665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2001671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2001758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001766// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001792// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2001795// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001815// 76.742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.258
35 TESTI2001823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001826// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.511
TESTI2001827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2001829// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.665
TESTI2001852// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.728
TESTI2001869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.600
45 TESTI2001879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
TESTI2001894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
50 TESTI2001915// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2001959// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2001968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TEST12001985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.396
TEST12001991// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TEST12002002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002036// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TEST12002048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TEST12002105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.371
TEST12002149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.187
TEST12002216// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TEST12002223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.976
TEST12002245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002251// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TEST12002256// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.675
TEST12002264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TEST12002294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002351// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TEST12002361// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002365// 0 // 0 // 7.682 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.138
TEST12002369// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.645
40 TEST12002406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002453// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TEST12002461// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002465// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.347
50 TEST12002498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TEST12002544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TEST12002578// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TEST12002580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002618// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST12002632// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.077
 TEST12002676// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TEST12002696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.489
 TEST12002698// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002700// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.415
 15 TEST12002724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST12002753// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002789// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002802// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TEST12002806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 TEST12002866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.910
 TEST12002877// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.389
 30 TEST12002910// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002912// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TEST12002937// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12002965// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.989
 TEST12002993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST12003005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.986
 TEST12003020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12003031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12003037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST12003044// 0 // 0 // 64.204 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.796
 TEST12003059// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12003061// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.719
 50 TEST12003071// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.281
 TEST12003074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12003089// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TEST12003104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2003109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74.476
TESTI2003117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2003127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.980
TESTI2003130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2003139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.944
TESTI2003152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003181// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2003193// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003196// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003228// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2003236// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2003277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003280// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.044
TESTI2003299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2003321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003325// 0 // 0 // 29.771 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.533
TESTI2003327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2003330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2003356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003372// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003376// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2003413// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.106
TESTI2003418// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003432// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2003454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.471
TESTI2003475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2003476// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2003498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2003512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003533// 0 // 0 // 12.198 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.133
 5 TESTI2003539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.564
 TESTI2003541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.183
 TESTI2003545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2003551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.717
 TESTI2003580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2003589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003596// 8.986 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.255
 TESTI2003598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2003615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003625// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.007
 TESTI2003638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2003649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 TESTI2003718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2003756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.574
 TESTI2003768// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2003787// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003824// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2003894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2003962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2003998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004000// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.583
 50 TESTI2004031// 0 // 0 // 5.640 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.262
 TESTI2004073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.190
 55 TESTI2004085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2004089// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004111// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2004119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.979
 TESTI2004153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.672
 10 TESTI2004163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004207// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004215// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2004227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2004255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.353
 25 TESTI2004313// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 71.774
 30 TESTI2004399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004431// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.808
 35 TESTI2004432// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 TESTI2004452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004459// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2004490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004560// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2004574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004601// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2004649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004654// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2004687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2004689// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004700// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2004706// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004712// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.739
 TESTI2004734// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.416
 10 TESTI2004737// 0 // 0 // 24.921 // 0 // 0 // 0 // 5.789
 TESTI2004783// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2004860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2004929// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.856
 TESTI2004936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2004971// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2004994// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2004999// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.603
 TESTI2005025// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2005040// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.440
 TESTI2005060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 96.718
 40 TESTI2005085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.718
 TESTI2005120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2005155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.121
 TESTI2005267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2005268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005280// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005307// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.547 // 60.453
 55 TESTI2005326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.987

TESTI2005363// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005376// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2005378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2005395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.276
 TESTI2005396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.291
 TESTI2005408// 3.821 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.316
 TESTI2005415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2005470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005564// 0 // 0 // 25.762 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.970
 20 TESTI2005568// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005584// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2005590// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005603// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005609// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005610// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2005630// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2005690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 TESTI2005703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2005720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005731// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.675
 TESTI2005739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.331
 45 TESTI2005743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.436
 TESTI2005759// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.399 // 3.057
 TESTI2005767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.965
 50 TESTI2005775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2005784// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.944
 TESTI2005788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.162
 55 TESTI2005827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2005835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 86.638
TESTI2005860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2005892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2005908// 6.792 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.029
TESTI2005911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2005933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2005937// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2005948// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2005979// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2005981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.358
TESTI2005982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2005984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2005986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2005987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 91.279 // 8.721
25 TESTI2006008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006015// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006016// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2006035// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006040// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2006051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.978 // 0 // 0.554
TESTI2006067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2006097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.774
TESTI2006109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006111// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.477
TESTI2006120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.690
45 TESTI2006125// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006209// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2006210// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.713
TESTI2006212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2006218// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2006238// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2006255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6. 703
 5 TESTI2006278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006333// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006341// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13. 362
 10 TESTI2006360// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006383// 8. 742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39. 741
 TESTI2006409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39. 051
 TESTI2006425// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2006437// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006453// 3. 630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1. 100
 TESTI2006457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2006460// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006465// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006483// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2006499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006565// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2006572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0. 708
 TESTI2006615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72. 403
 35 TESTI2006617// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006624// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006628// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16. 254
 40 TESTI2006633// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52. 424
 TESTI2006643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2006660// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2006677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43. 944
 TESTI2006735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2006744// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2006748// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.746
 TESTI2006774// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 5 TESTI2006853// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.552
 10 TESTI2006877// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.051
 TESTI2006879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2006955// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006978// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2006979// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2006990// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007040// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2007078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 30 TESTI2007183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.159
 TESTI2007220// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2007234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.515
 TESTI2007320// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2007346// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007402// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007405// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2007407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.006
 TESTI2007422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.256
 TESTI2007452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2007464// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.487
 TESTI2007466// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2007480// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2007490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TEST12007502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST12007533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TEST12007657// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007685// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TEST12007750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007808// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007814// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST12007829// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 TEST12007867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TEST12007872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.332
 TEST12007951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TEST12007972// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007973// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12007998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.134
 35 TEST12008014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.687
 TEST12008032// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST12008033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST12008099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008161// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TEST12008189// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008204// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12008219// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TEST12008233// 28.364 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.789

TESTI2008234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2008240// 0.539 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.798
 TESTI2008278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56.337
 TESTI2008320// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2008331// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008343// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008389// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2008394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 TESTI2008405// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.404
 TESTI2008420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2008425// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008440// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2008595// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.229
 TESTI2008636// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008657// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2008684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008699// 21.003 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.731
 TESTI2008715// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2008762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008774// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008786// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2008822// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.093
 TESTI2008840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.035
 TESTI2008847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56.475
 45 TESTI2008884// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008929// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2008946// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2008960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2009091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2009097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009136// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2009185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009217// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2009239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 TESTI2009325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009388// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.106
 TESTI2009390// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2009400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009402// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.993
 TESTI2009412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2009423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.571
 TESTI2009447// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2009474// 0 // 44.875 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.641
 TESTI2009477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 TESTI2009502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.954
 30 TESTI2009511// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.863
 TESTI2009544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2009545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.777
 40 TESTI2009585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 TESTI2009727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2009739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009785// 0 // 0 // 10.093 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.938
 TESTI2009812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2009835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009853// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2009935// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2009977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.790

EP 1 440 981 A2

TESTI2009987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.003
 TESTI2010009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2010154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.675
 TESTI2010239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2010280// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2010409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010513// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.136
 TESTI2010572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2010587// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010591// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010617// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.552
 25 TESTI2010682// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 93.183
 TESTI2010732// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010734// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2010755// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2010833// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2010872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2011020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2011286// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.123
 TESTI2011294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2011315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2011407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2011448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2011480// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011549// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
5 TESTI2011575// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.917
TESTI2011612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2011665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011680// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.670
TESTI2011683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.164
TESTI2011712// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.033
15 TESTI2011750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2011915// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2011971// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2012019// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.602
TESTI2012050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2012104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.364
TESTI2012152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.378
35 TESTI2012171// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012207// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2012244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.642
TESTI2012308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.895
45 TESTI2012387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.009
TESTI2012444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2012511// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.806
TESTI2012528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2012550// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2012571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.782
TESTI2012592// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2012617// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012628// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012778// 0 // 4.104 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.845
10 TESTI2012812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012834// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012861// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2012900// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012915// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2012922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2013001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2013144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2013231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.301
TESTI2013257// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.423
35 TESTI2013268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.964
TESTI2013322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2013381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2013427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013468// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2013546// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2013601// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2013604// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TEST12013607// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12013610// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST12013691// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12013699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12013737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TEST12013767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12013832// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12013873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12013889// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TEST12014007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014036// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST12014160// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TEST12014269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014274// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18. 792
 TEST12014324// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TEST12014339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014362// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014385// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TEST12014415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014439// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST12014505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12. 881
 TEST12014577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014578// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014716// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST12014780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18. 563
 TEST12014800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014838// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 77. 083
 50 TEST12014843// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014979// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12014988// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TEST12015042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56. 168

TESTI2015092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.331
 TESTI2015105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2015180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015213// 0 // 0 // 3.610 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.342
 TESTI2015246// 25.535 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.478
 10 TESTI2015249// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015331// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.030
 15 TESTI2015350// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015375// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015437// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.669
 20 TESTI2015590// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015610// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015626// 0 // 7.305 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.250 // 1.720
 25 TESTI2015647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2015830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2015947// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2015962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.593
 TESTI2015987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2016033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.278
 TESTI2016046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.668
 TESTI2016162// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2016197// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.085
 TESTI2016298// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2016331// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016337// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2016421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2016509// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016568// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2016583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.515
 TESTI2016599// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2016663// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 15 TESTI2016758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016848// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016863// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2016888// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016896// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56.168
 TESTI2016922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2016942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2016996// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2017028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017035// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.423
 TESTI2017069// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2017089// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 40 TESTI2017113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017125// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017256// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017305// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2017311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017507// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2017537// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017582// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017584// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2017645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.754

TESTI2017727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2017775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017832// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2017923// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2017954// 0 // 14.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.866
 15 TESTI2018014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.039
 TESTI2018031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018035// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2018060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018178// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2018221// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2018337// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018368// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.347
 35 TESTI2018428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018462// 6.095 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.236
 TESTI2018475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2018482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018521// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018565// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018581// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2018611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.433
 TESTI2018687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2018838// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.596
 TESTI2018941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2018957// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI2018974// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2018975// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2018997// 0 // 0 // 14.651 // 0 // 0 // 0 // 2.723
 TESTI2019042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 10 TESTI2019228// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019257// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019280// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2019308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2019406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019430// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019455// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2019481// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019501// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2019669// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 35 TESTI2019760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.749
 TESTI2019787// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019794// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2019854// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019859// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2019911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019917// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2019975// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2019998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2020012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.939
 TESTI2020026// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.489
 55 TESTI2020029// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

	TEST12020071// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5	TEST12020265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10	TEST12020344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15	TEST12020510// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.728
	TEST12020515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020525// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.336
20	TEST12020579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020717// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74.775
25	TEST12020871// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
	TEST12020905// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020946// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.001
30	TEST12020956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.813
	TEST12020981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12020999// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35	TEST12021003// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12021038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.658
	TEST12021057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40	TEST12021077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12021112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12021114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12021116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45	TEST12021118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.012
	TEST12021122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12021124// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.736
50	TEST12021138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	TEST12021297// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.488
	TEST12021315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.494
55	TEST12021358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.119

EP 1 440 981 A2

TESTI2021425// 0 // 0 // 0 // 36.333 // 0 // 0 // 6.752
 TESTI2021447// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.792
 5 TESTI2021463// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021531// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.937
 TESTI2021599// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2021637// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021654// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.389
 TESTI2021667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2021785// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021851// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.368
 20 TESTI2021895// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2021939// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2021999// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022023// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2022065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.059
 TESTI2022203// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2022246// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022338// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2022400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022495// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022623// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2022649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022652// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2022798// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2022814// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2022874// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2022940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2022952// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2023025// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.225
TESTI2023033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.902
TESTI2023053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2023085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023192// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023214// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2023254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023386// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023414// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.661
20 TESTI2023427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023436// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023599// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2023752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023861// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2023942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023947// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2023951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2023968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.863
40 TESTI2024125// 76.742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.258
TESTI2024153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024192// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2024283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
TESTI2024299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2024422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024443// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2024473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2024476// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2024560// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2024598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
TESTI2024641// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2024744// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.995
TESTI2024864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.051
20 TESTI2024885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.693
TESTI2024936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2024978// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2024999// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025006// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.327
TESTI2025022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2025063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2025161// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025174// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2025269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025365// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2025422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.622
TESTI2025448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.363
50 TESTI2025486// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2025546// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.062
TESTI2025582// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2025609// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2025656// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2025757// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.084
 5 TESTI2025791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2025846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.307
 TESTI2025872// 0 // 0 // 0 // 0 // 91.498 // 0 // 0 // 8.502
 10 TESTI2025879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2025911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2025920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2025924// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2026014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.564
 TESTI2026064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2026077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.249
 25 TESTI2026134// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026196// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026215// 0 // 0 // 0 // 48.726 // 0 // 0 // 0 // 4.528
 30 TESTI2026218// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026233// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2026294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2026453// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026461// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2026515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026525// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.688
 TESTI2026534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 50 TESTI2026537// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2026597// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2026605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI2026647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.724
TESTI2026674// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2026794// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2026824// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2026854// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2026925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2026936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
TESTI2026957// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2027019// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027108// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027165// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
20 TESTI2027171// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2027185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027238// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2027243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027271// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.903
TESTI2027296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2027378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2027496// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.283
TESTI2027503// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027562// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2027645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2027791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027820// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2027828// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2027840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI2027909// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 TESTI2028098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2028151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2028254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2028296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.612
 TESTI2028384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2028523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2028659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.704
 TESTI2028662// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028705// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2028776// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028811// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2028985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2028997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2029162// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029196// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029201// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.641
 45 TESTI2029244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029249// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2029259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.163
 TESTI2029264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2029470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2029672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2029785// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
TESTI2029880// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2030136// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
10 TESTI2030342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030554// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.165
15 TESTI2030556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030728// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030754// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2030860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2030917// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2030930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031006// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.646
30 TESTI2031060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031418// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2031504// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2031760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031809// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031919// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2031935// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2031986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2032044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2032067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2032079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2032643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.949
TESTI2032681// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2032761// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI2032768// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2032774// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2032828// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.225
 TESTI2033242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2033254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033300// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2033441// 0 // 0 // 15.439 // 0 // 0 // 0 // 7.508 // 1.435
 TESTI2033453// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2033641// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2033905// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2034187// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034249// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.187
 TESTI2034307// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 30 TESTI2034357// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2034506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2034730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034774// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2034777// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034785// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2034847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034913// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2034916// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.938
 55 TESTI2034931// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2034940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.851
 TESTI2034953// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2034997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035003// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 TESTI2035078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2035084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2035124// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035236// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.851
 TESTI2035262// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2035309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.610
 TESTI2035688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2035793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2035981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2035997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2036285// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036288// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036513// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2036589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036650// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 TESTI2036684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2036691// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.347
 TESTI2036736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036822// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036833// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2036913// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.064
 TESTI2036922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2036951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2036965// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI2036969// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.789
TESTI2037002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2037055// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2037103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037111// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037209// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2037255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037359// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037375// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI2037382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2037572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037657// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2037723// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2037845// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037877// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2037976// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI2038048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2038275// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038388// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038573// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038596// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2038623// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038644// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2038733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2038858// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2038958// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039025// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2039026// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2039060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2039177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.255
 TESTI2039209// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039225// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2039276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.764
 TESTI2039353// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2039544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.009
 TESTI2039732// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2039738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039776// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2039867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2039908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040094// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.042
 40 TESTI2040102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040128// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040143// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040297// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2040372// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040377// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2040642// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040815// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2040897// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2040944// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TEST12040964// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12040983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST12040989// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041362// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TEST12041517// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041564// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TEST12041734// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51. 276
 TEST12041778// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST12041947// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12041976// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TEST12042062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TEST12042302// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TEST12042450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042507// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST12042508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042783// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST12042928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042946// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12042958// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TEST12043275// 0 // 0 // 62. 244 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5. 784
 TEST12043277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST12043282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TEST12043313// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI2043477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2043585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2043758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2043817// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2043857// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2043866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2043869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2044194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.299
 TESTI2044306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2044309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044413// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044418// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2044754// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 TESTI2044796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044833// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2044892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2044968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2045139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.529
 TESTI2045171// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2045199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045353// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045509// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2045562// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.347
 TESTI2045611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045850// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2045920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045964// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2045983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2046100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI2046188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI2046352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046439// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI2046456// 0.998 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.167 // 5.446
TESTI2046535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI2046569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046686// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.001
20 TESTI2046732// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046786// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046797// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI2046863// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2046872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047071// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI2047141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047147// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI2047342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047605// 31.427 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.525
40 TESTI2047792// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047824// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI2047885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2047930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2048105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI2048109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2048465// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI2048603// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI2048898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

5 TESTI2049041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049246// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17. 188
 TESTI2049277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2049422// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049452// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049469// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2049553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049857// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2049956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI2050137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2050681// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2050780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI2050987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15. 630
 TESTI2051279// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI2051488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI2051742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI2051806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2051873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI2052110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052202// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052256// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI2052288// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052525// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI2052693// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35. 495 // 0 // 1. 094

TESTI2052698// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI2052822// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2052985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2053151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI2053242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2053399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2053526// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI2053561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2053621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI2053667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 TESTI2053723// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.959
 20 TESTI3000002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI3000005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000014// 0 // 0 // 1.256 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.385
 25 TESTI4000068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4000134// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4000157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000214// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.021
 40 TESTI4000215// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000228// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000250// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000288// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4000319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000349// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.984
 TESTI4000370// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4000394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000434// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.830
 TESTI4000462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4000530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI4000534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4000600// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4000724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000957// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4000970// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001036// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4001037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4001148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001176// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4001201// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27. 313
 TESTI4001348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001441// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4001467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3. 619
 TESTI4001473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001517// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4001527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26. 320
 TESTI4001569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56. 168
 40 TESTI4001604// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38. 043
 TESTI4001665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001679// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001795// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4001923// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4001984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39. 529
 50 TESTI4002003// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2. 183
 TESTI4002141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4002195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8. 747

TESTI4002202// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.682 // 2.167
 TESTI4002290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.085
 5 TESTI4002319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4002552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 TESTI4002703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002754// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4002799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.887
 TESTI4002868// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002878// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4002889// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4002988// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.176
 TESTI4003150// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.415
 25 TESTI4003179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.856
 TESTI4003279// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4003319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4003404// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4003565// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4003574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4003579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 35 TESTI4003602// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.949
 TESTI4003703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.140
 TESTI4003733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4003796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4003944// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.803
 TESTI4004003// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4004031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4004200// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4004210// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.566
 TESTI4004539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4004626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.762
 TESTI4004653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4004695// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.878
 55 TESTI4004722// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4004887// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4004917// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4005015// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.795
 10 TESTI4005158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.291
 15 TESTI4005470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005500// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.229
 20 TESTI4005543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005628// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4005805// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4005857// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.775
 TESTI4005961// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4006079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.835
 35 TESTI4006148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006219// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4006308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.276
 TESTI4006393// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.085
 45 TESTI4006412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006441// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.529
 50 TESTI4006473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006546// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4006567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4006704// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006728// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4006802// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4006819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.856
 TESTI4007064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4007163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007176// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007203// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4007369// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.520
 TESTI4007373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4007404// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007565// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4007671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007778// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4007810// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4007816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.831
 TESTI4007965// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.189
 35 TESTI4008007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.979
 TESTI4008050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4008058// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.285
 TESTI4008086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.529
 TESTI4008176// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4008209// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008219// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008250// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4008302// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008305// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4008417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4008429// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008573// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4008797// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.499
 TESTI4008816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4008935// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4008993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4009034// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009123// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009160// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4009215// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009286// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.920 // 4.265
 25 TESTI4009306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.627
 30 TESTI4009457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.009
 TESTI4009501// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4009608// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4009881// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009886// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4009928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4010076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4010082// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4010095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4010211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4010377// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 TESTI4010475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4010544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4010713// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TEST14010721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14010789// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST14010817// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14010831// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14010851// 3.537 // 12.143 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.740 // 4.288
 10 TEST14010902// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14010928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.779
 TEST14010979// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.844
 15 TEST14011070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 TEST14011118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST14011246// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TEST14011532// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011616// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011744// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TEST14011829// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14011956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TEST14012010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST14012293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST14012448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.085
 TEST14012505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TEST14012556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012623// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14012646// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.529
 55 TEST14012679// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4012911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4012956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4012960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.733
 TESTI4013365// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013369// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4013410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013441// 0.338 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.146 // 0.205
 TESTI4013474// 2.229 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.675
 TESTI4013602// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4013667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.269
 TESTI4013685// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4013735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 TESTI4013742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013774// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4013817// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.756
 TESTI4013830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013852// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.310
 30 TESTI4013924// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4013962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4014159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.662
 TESTI4014175// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.462
 TESTI4014265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4014276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4014306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 TESTI4014392// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4014415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4014445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4014553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.530
 TESTI4014661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4014694// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.728
 TESTI4014801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4014818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 55 TESTI4014891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4014908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.566
 TESTI4014924// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4014932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4014977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4015129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015145// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015204// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.491
 TESTI4015263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4015293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4015398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015442// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.359
 TESTI4015471// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4015477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015600// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015646// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015681// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4015688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4015790// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4016110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4016238// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4016551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4016812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4016822// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4016865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4016882// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4016925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.588
 45 TESTI4017001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4017229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017269// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4017380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

5 TESTI4017382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017575// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4017714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.276
 TESTI4017763// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017848// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017854// 0 // 0 // 91.498 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.502
 15 TESTI4017901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017961// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4017984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 64.813
 TESTI4018101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4018152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.159
 TESTI4018208// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4018382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4018436// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.402
 TESTI4018506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4018555// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4018751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4018806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4018835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4018859// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4018881// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4018886// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 TESTI4018938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.274
 40 TESTI4019140// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4019149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4019299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4019417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4019440// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4019566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4019657// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4019756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4019843// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.135
 TESTI4020092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4020102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4020342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4020460// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4020596// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
 TESTI4020806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4020819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4020920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021197// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4021377// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021456// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4021569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021713// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4021821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4022158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.724
 TESTI4022577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4022716// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4022873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4023096// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4023172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4023546// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4023555// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4023654// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4023722// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4023762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4023942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4024096// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4024240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4024245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.035
 TESTI4024294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4024344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4024387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4024420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.447
 TESTI4024494// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4024740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.518

EP 1 440 981 A2

TESTI4024874// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4024890// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4024907// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4024930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4025062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4025268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.529
 TESTI4025401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4025494// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4025547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 TESTI4025731// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4025797// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4025865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4025908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4025920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026079// 54.872 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.630
 25 TESTI4026080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026192// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026207// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.051
 TESTI4026295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4026390// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.943
 TESTI4026456// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026510// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4026524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026680// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026700// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4026762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4026785// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4027139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4027170// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4027262// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4027516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4027557// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4027660// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4027821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.529
 TESTI4027969// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4028042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI4028059// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI4028182// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028429// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI4028692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028809// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15 TESTI4028880// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4028958// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI4028983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029023// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI4029370// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12. 158
30 TESTI4029676// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4029731// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI4029743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4030069// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4030159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI4030319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4030505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4030603// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI4030669// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4030673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4030864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4031066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI4031173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4031335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4031745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI4031818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TESTI4032090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.529
TESTI4032112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5 TESTI4032128// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4032270// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4032375// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10 TESTI4032834// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4032856// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4032895// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4032913// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.597
15 TESTI4033146// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4033177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4033433// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20 TESTI4033690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
TESTI4034172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4034212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25 TESTI4034432// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4034495// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4034632// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30 TESTI4034633// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4034912// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4034973// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35 TESTI4035065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
40 TESTI4035581// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035602// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035637// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
45 TESTI4035649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.478
TESTI4035872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035895// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
50 TESTI4035898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4035989// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
TESTI4036012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
55 TESTI4036042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

5 TESTI4036048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4036315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4036319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4036449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4036767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4036909// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4037066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4037156// 0 // 0 // 3.893 // 5.840 // 0 // 0 // 0.904
 TESTI4037188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.348
 15 TESTI4037228// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4037244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4037727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4037949// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.258
 25 TESTI4038156// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.223
 30 TESTI4038339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4038758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038779// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4038818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4039038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4039086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4039451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4039575// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4039659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4039744// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4039904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4040197// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4040363// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4040535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4040559// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TEST14040598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.798
 TEST14040800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST14040804// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14040939// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14040956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TEST14041049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TEST14041143// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST14041624// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041832// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TEST14041844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041954// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TEST14041985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14041986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14042098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TEST14042420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14042440// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14042444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TEST14042711// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14042846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14043067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14043129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TEST14043140// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.438
 TEST14043166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14043203// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TEST14043223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.091
 TEST14043371// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14043378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TEST14043512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

EP 1 440 981 A2

TESTI4043551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4043710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TESTI4043947// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044035// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TESTI4044084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044123// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TESTI4044291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044300// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TESTI4044682// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4044704// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.332
 TESTI4044770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 25 TESTI4045168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4045312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4045330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4045470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 30 TESTI4045701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4045908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4045955// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 35 TESTI4045982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.411
 TESTI4046090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 40 TESTI4046240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 45 TESTI4046328// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 50 TESTI4046487// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TESTI4046502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56.661
 TESTI4046523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TESTI4046819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.906

TEST14046873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.863
 TEST14046884// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TEST14046896// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14046903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14046962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TEST14047069// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14047119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14047305// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14047328// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TEST14047437// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14047569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TEST14047746// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 20 TEST14047808// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 THYMU1000002// 0 // 0 // 4.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000016// 0.833 // 8.583 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.644 // 0.758
 THYMU1000083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.840
 25 THYMU1000109// 1.698 // 0 // 11.073 // 0 // 16.686 // 0 // 0.514
 THYMU1000329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.484
 THYMU1000331// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.749
 30 THYMU1000359// 3.468 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.979
 THYMU1000428// 0 // 0 // 3.999 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.486
 35 THYMU1000490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.748
 THYMU2000382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.147 // 0.792
 THYMU2000436// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.216
 THYMU2000946// 0 // 0 // 10.178 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2001007// 11.703 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2001090// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.892
 THYMU2001381// 0 // 0 // 47.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2001839// 33.745 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.227
 THYMU2001926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.687
 THYMU2002162// 23.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2002583// 2.236 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.371
 THYMU2002841// 0 // 0 // 20.416 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.897
 THYMU2003012// 1.890 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2003046// 4.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.257

THYMU2003419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.207
 THYMU2003446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.118
 5 THYMU2003499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.853
 THYMU2003891// 1.888 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.997 // 0
 THYMU2003932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.644
 10 THYMU2003981// 9.011 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.341
 THYMU2004152// 2.142 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.649
 THYMU2004344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.670
 15 THYMU2004410// 4.133 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.767
 THYMU2005439// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.819 // 0
 THYMU2005482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.043
 THYMU2005546// 1.180 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2005980// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.601
 THYMU2006261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.821
 THYMU2006813// 3.413 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.034
 25 THYMU2007060// 27.587 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.787
 THYMU2007065// 0 // 0 // 28.526 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.301
 THYMU2007112// 9.864 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.290 // 5.979
 THYMU2007146// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.165
 30 THYMU2007415// 5.219 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.113 // 0
 THYMU2007467// 0 // 0 // 56.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007886// 2.987 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2008321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.890
 THYMU2008383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 THYMU2009658// 0.756 // 7.780 // 2.464 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2010094// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.615
 THYMU2010448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.228 // 3.461
 THYMU2012024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.948
 THYMU2012625// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.107 // 0
 45 THYMU2012826// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.477
 THYMU2013136// 1.764 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013916// 2.392 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.175
 50 THYMU2016523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.566
 THYMU2017601// 0 // 0 // 49.678 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.465
 THYMU2017831// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 55 THYMU2017948// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.159

THYMU2018126// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.978 // 0
 THYMU2027125// 1.158 // 3.976 // 0 // 7.555 // 15.180 // 2.449 // 1.521
 5 THYMU2028739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 THYMU2031341// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.255
 THYMU2031368// 0 // 0 // 0 // 0 // 96.216 // 0 // 0
 10 THYMU2032155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.859 // 0
 THYMU2032696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.687
 THYMU2035735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.725
 THYMU2036058// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 15 THYMU2039350// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 THYMU3000776// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.200
 THYMU3003309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.005
 20 THYMU3003865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 82.467
 THYMU3008883// 52.467 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3009643// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.673
 THYMU3012983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.944
 25 THYMU3013386// 0 // 0 // 5.266 // 0 // 0 // 0 // 1.957
 THYMU3015759// 2.428 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3021586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.100
 30 THYMU3032798// 4.171 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3033626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.348
 THYMU3034671// 5.144 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU3041428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.167
 THYMU3047115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.269
 TKIDN2000701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.009
 TKIDN2005487// 0 // 0 // 5.054 // 0 // 0 // 0 // 4.915 // 0
 40 TKIDN2015423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.832
 TLIVE2004110// 22.269 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.749
 TLIVE2008229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.683
 45 TRACH1000030// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.451
 TRACH1000038// 8.123 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.848
 TRACH1000063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.715 // 4.218
 50 TRACH1000193// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.199
 TRACH1000205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.572
 TRACH2000079// 2.337 // 12.032 // 0 // 0 // 0 // 3.706 // 0
 TRACH2000237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.515
 55

TRACH2000248// 3.010 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2000306// 12.199 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.697
 5 TRACH2000321// 1.060 // 0 // 3.456 // 0 // 0 // 0 // 0.963
 TRACH2000359// 0 // 0 // 20.978 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2000420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.192
 10 TRACH2000461// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.208
 TRACH2000540// 3.073 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2000702// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.566
 TRACH2000780// 5.655 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.999
 15 TRACH2000862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.606 // 0
 TRACH2000920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.334
 TRACH2000926// 0 // 0 // 19.627 // 0 // 0 // 19.089 // 0
 20 TRACH2000959// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.160
 TRACH2000972// 0 // 26.327 // 4.169 // 0 // 12.565 // 0 // 0.775
 TRACH2001021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.865 // 0
 25 TRACH2001101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.186 // 0
 TRACH2001192// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.035
 TRACH2001249// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.944
 TRACH2001289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.222
 30 TRACH2001314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.948
 TRACH2001478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.277
 TRACH2001607// 2.166 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.222
 35 TRACH2001612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.611
 TRACH2001810// 1.675 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2002537// 0 // 0 // 6.524 // 0 // 0 // 0.606
 TRACH2002664// 0 // 0 // 10.705 // 0 // 0 // 0
 40 TRACH2002803// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.449
 TRACH2003323// 3.839 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.163
 TRACH2004039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 45 TRACH2004336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 TRACH2005541// 0 // 0 // 68.404 // 0 // 0 // 0
 TRACH2005800// 2.594 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 TRACH2005811// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.431 // 3.447
 TRACH2006378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.843
 TRACH2006866// 0 // 0 // 0 // 0 // 21.039 // 0
 TRACH2007399// 0 // 10.463 // 0 // 0 // 0 // 0.308
 55

EP 1 440 981 A2

TRACH2007969// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.977
 TRACH2008081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.835
 5 TRACH2008300// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.110
 TRACH2008472// 6.768 // 0 // 11.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.103
 TRACH2008716// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.708 // 3.316
 10 TRACH2009107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.932 // 0
 TRACH2009310// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 80.334
 TRACH2009340// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.720 // 12.940
 TRACH2009661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 15 TRACH2011113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.086
 TRACH2012298// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.085 // 0 // 0
 TRACH2012376// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.363 // 0
 20 TRACH2012387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 TRACH2012811// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.096
 TRACH2014077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.224
 25 TRACH2014124// 2.226 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.062 // 0
 TRACH2015823// 4.718 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2015824// 0 // 0 // 16.348 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2018446// 9.020 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 TRACH2018449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.911
 TRACH2019080// 65.818 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TRACH2023299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.172
 35 TRACH2025535// 1.252 // 12.895 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.036
 TRACH3002192// 0 // 0 // 4.387 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.446
 TRACH3003379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.996
 TRACH3003547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.764
 40 TRACH3003832// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.937
 TRACH3003872// 5.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.588
 TRACH3004068// 0 // 0 // 10.026 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 TRACH3004721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.701
 TRACH3005211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.047
 TRACH3005479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.852
 50 TRACH3005699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.274
 TRACH3006717// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.797
 TRACH3007479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.703
 55 TRACH3007625// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.305

EP 1 440 981 A2

TRACH3008093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.601
 TRACH3008508// 41.320 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TRACH3008629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.980
 TRACH3009008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.202
 TRACH3009148// 19.345 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 TRACH3013043// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.856
 TRACH3016805// 0 // 0 // 31.673 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.886
 TRACH3016992// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.677
 TRACH3019290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.081
 15 TRACH3026303// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.664
 TRACH3036942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.638
 TRACH3037067// 0 // 35.703 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 TSTOM2000139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.734
 TSTOM2000315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.918
 TSTOM2000553// 0 // 0 // 11.859 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 TUTOR1000122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.134
 TUTOR2000904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.650
 UMVEN1000143// 1.771 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UMVEN2000133// 1.264 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.383
 30 UMVEN2000152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.515
 UMVEN2000453// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.341
 UTERU1000182// 0 // 0 // 5.706 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.530
 35 UTERU1000384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.659
 UTERU2000023// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.692
 UTERU2000095// 3.571 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.164
 UTERU2000263// 1.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 UTERU2000332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.091
 UTERU2000424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.555
 UTERU2000542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.902
 45 UTERU2001607// 3.182 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.893
 UTERU2002198// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 UTERU2002294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.420 // 0
 50 UTERU2002410// 0 // 0 // 8.261 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.384
 UTERU2002662// 0 // 39.520 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2002841// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 55 UTERU2002993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404

UTERU2003321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.294
 UTERU2004073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.682
 5 UTERU2004197// 8.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.757 // 2.629
 UTERU2004664// 0 // 0 // 11.937 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2004688// 0 // 0 // 0 // 70.393 // 0 // 0 // 0
 10 UTERU2004807// 2.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.657
 UTERU2005069// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 UTERU2005074// 24.492 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.423
 UTERU2005292// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.304 // 0
 15 UTERU2005354// 4.718 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.720
 UTERU2005593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.935
 UTERU2005621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.420
 20 UTERU2007444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 UTERU2008085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.659 // 1.854 // 0.708
 UTERU2008302// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.873
 UTERU2008747// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.777
 25 UTERU2008938// 5.308 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2008962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 UTERU2009335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.751 // 1.983
 30 UTERU2009435// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.496
 UTERU2010417// 0 // 0 // 2.218 // 6.653 // 0 // 0 // 0.206
 UTERU2012230// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.150
 35 UTERU2012286// 5.464 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.656
 UTERU2013262// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.996
 UTERU2014024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.943
 UTERU2014167// 0 // 0 // 0 // 19.235 // 0 // 0 // 0
 40 UTERU2014601// 0 // 0 // 48.719 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2014898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.995
 UTERU2015653// 1.258 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 UTERU2016426// 27.411 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2016822// 8.670 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2017623// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 UTERU2017632// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 50 UTERU2019096// 4.968 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.506
 UTERU2020226// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.509
 UTERU2023175// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.186 // 0

55

UTERU2025301// 0 // 0 // 0 // 91.731 // 0 // 0 // 0
 UTERU2030213// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.103
 5 UTERU3000844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.404
 UTERU3003660// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.813
 UTERU3005159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.803
 10 UTERU3005767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.143 // 0
 UTERU3009871// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.683
 UTERU3010409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.262
 15 UTERU3015011// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.286 // 0
 UTERU3017995// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74.828 // 0

20 [0485] Genes whose expression levels were negligibly low in each of the above-described libraries are shown with their clone names below.

3NB691000018, 3NB691000085, 3NB691000113, 3NB691000129, 3NB691000191, 3NB692000012,
 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154, 3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000429,
 3NB692000484, 3NB692000973, 3NB692001002, 3NB692001022, 3NB692001034, 3NB692001040,
 25 3NB692001123, 3NB692001267, 3NB692001288, 3NB692001339, 3NB692001349, 3NB692001408,
 3NB692001433, 3NB692001459, 3NB692001471, 3NB692001501, 3NB692001507, 3NB692001519,
 3NB692001520, 3NB692001528, 3NB692001538, 3NB692001548, 3NB692001637, 3NB692001719,
 3NB692001853, 3NB692001861, 3NB692002051, 3NB692002365, 3NB692002685, 3NB692002806,
 3NB692003538, 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439, 3NB692006952, 3NB692008729,
 30 ACTVT2000380, ADIPS1000064,
 ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245, ADIPS2000425, ADRGL1000002, ADRGL1000033,
 ADRGL1000038, ADRGL1000067, ADRGL1000111, ADRGL1000144, ADRGL1000147, ADRGL1000160,
 ADRGL1000165, ADRGL1000182, ADRGL2000056, ADRGL2000064, ADRGL2000074, ADRGL2000085,
 ADRGL2000142, ADRGL2000172, ADRGL2000248, ADRGL2000261, ADRGL2000323, ADRGL2000353,
 35 ADRGL2000384, ADRGL2000428, ADRGL2000636, ADRGL2000644, ADRGL2000968, ADRGL2001119,
 ADRGL2001229, ADRGL2001287, ADRGL2001301, ADRGL2001354, ADRGL2001554, ADRGL2001651,
 ADRGL2001756, ADRGL2001830, ADRGL2001836, ADRGL2001854, ADRGL2002013, ADRGL2002029,
 ADRGL2002191, ADRGL2002260, ADRGL2002392, ADRGL2002477, ADRGL2002679, ADRGL2002753,
 ADRGL2002857, ADRGL2003017,
 40 ADRGL2003329, ADRGL2003552, ADRGL2003585, ADRGL2003638, ADRGL2003684, ADRGL2003773,
 ADRGL2003785, ADRGL2004031, ADRGL2004077, ADRGL2004451, ADRGL2004459, ADRGL2004676,
 ADRGL2004708, ADRGL2004724, ADRGL2004749, ADRGL2004770, ADRGL2004777, ADRGL2004833,
 ADRGL2005336, ADRGL2005564, ADRGL2005756, ADRGL2005838, ADRGL2005926, ADRGL2005961,
 ADRGL2006034, ADRGL2006124, ADRGL2006177, ADRGL2006193, ADRGL2006377, ADRGL2006677,
 45 ADRGL2006732, ADRGL2006767, ADRGL2006817, ADRGL2006846, ADRGL2006886, ADRGL2007080,
 ADRGL2007125, ADRGL2007283, ADRGL2007313, ADRGL2007357, ADRGL2007636, ADRGL2007651,
 ADRGL2007810, ADRGL2007877, ADRGL2007906, ADRGL2007974, ADRGL2008023, ADRGL2008331,
 ADRGL2008337, ADRGL2008535,
 ADRGL2008966, ADRGL2009146, ADRGL2009324, ADRGL2009489, ADRGL2009533, ADRGL2009691,
 50 ADRGL2009755, ADRGL2010152, ADRGL2010315, ADRGL2010594, ADRGL2010860, ADRGL2010974,
 ADRGL2011190, ADRGL2011330, ADRGL2012038, ADRGL2012179, AHMSC1000138, ASTRO1000009,
 ASTRO1000018, ASTRO1000029, ASTRO1000096, ASTRO1000165, ASTRO2000011, ASTRO2000095,
 ASTRO2000191, ASTRO2000278, ASTRO2000372, ASTRO2000381, ASTRO2000403, ASTRO2000417,
 ASTRO2000480, ASTRO2000482, ASTRO2000533, ASTRO2000653, ASTRO2000662, ASTRO2000725,
 55 ASTRO2000801, ASTRO2000914, ASTRO2001001, ASTRO2001008, ASTRO2001088, ASTRO2001107,
 ASTRO2001122, ASTRO2001227, ASTRO2001249, ASTRO2001480, ASTRO2002035, ASTRO2002064,
 ASTRO2002202, ASTRO2002571,
 ASTRO2002632, ASTRO2002659, ASTRO2002693, ASTRO2002733, ASTRO2002743, ASTRO2003461,

EP 1 440 981 A2

	ASTRO2003574,	ASTRO2003581,	ASTRO2003740,	ASTRO2003925,	ASTRO2003960,	ASTRO2004032,
	ASTRO2004051,	ASTRO2004177,	ASTRO2004217,	ASTRO2004297,	ASTRO2004584,	ASTRO2004751,
	ASTRO2004877,	ASTRO2004974,	ASTRO2005008,	ASTRO2005081,	ASTRO2005096,	ASTRO2005242,
	ASTRO2005273,	ASTRO2005343,	ASTRO2005413,	ASTRO2005423,	ASTRO2005553,	ASTRO2005557,
5	ASTRO2005575,	ASTRO2005593,	ASTRO2005726,	ASTRO2005863,	ASTRO2005896,	ASTRO2005902,
	ASTRO2006356,	ASTRO2006475,	ASTRO2006732,	ASTRO2006747,	ASTRO2006920,	ASTRO2006952,
	ASTRO2007221,	ASTRO2007377,	ASTRO2007515,	ASTRO2007578,	ASTRO2007643,	ASTRO2007666,
	ASTRO2007956,	ASTRO2007962,				
	ASTRO2008040,	ASTRO2008216,	ASTRO2008239,	ASTRO2008409,	ASTRO2008425,	ASTRO2008508,
10	ASTRO2008777,	ASTRO2008895,	ASTRO2008960,	ASTRO2008972,	ASTRO2009068,	ASTRO2009118,
	ASTRO2009177,	ASTRO2009333,	ASTRO2009458,	ASTRO2009526,	ASTRO2009879,	ASTRO2010072,
	ASTRO2010582,	ASTRO2010615,	ASTRO2010799,	ASTRO2010962,	ASTRO2010996,	ASTRO2011149,
	ASTRO2011422,	ASTRO2011426,	ASTRO2011437,	ASTRO2011461,	ASTRO2011834,	ASTRO2011893,
	ASTRO2013124,	ASTRO2013671,	ASTRO2013802,	ASTRO2014135,	ASTRO2014174,	ASTRO2014211,
15	ASTRO2014363,	ASTRO2014392,	ASTRO2014498,	ASTRO2014561,	ASTRO2014863,	ASTRO2014923,
	ASTRO2014961,	ASTRO2015162,	ASTRO2015185,	ASTRO2015328,	ASTRO2015987,	ASTRO2016044,
	ASTRO2016148,	ASTRO2016681,				
	ASTRO2016847,	ASTRO2016892,	ASTRO2017348,	ASTRO2017627,	ASTRO2018373,	ASTRO2019039,
	ASTRO2019171,	ASTRO3000154,	ASTRO3000172,	ASTRO3000177,	ASTRO3000301,	ASTRO3000474,
20	ASTRO3000482,	BEAST2000454,	BGGI11000285,	BGGI12000022,	BGGI12000067,	BGGI12000161,
	BGGI12000533,	BGGI12000544,	BGGI12000684,	BGGI12000693,	BGGI12001002,	BGGI12001097,
	BGGI12001241,	BGGI12001247,	BGGI12001682,	BGGI12001714,	BLADE1000176,	BLADE2000181,
	BLADE2000256,	BLADE2000340,	BLADE2000389,	BLADE2000463,	BLADE2000492,	BLADE2000579,
	BLADE2000640,	BLADE2000866,	BLADE2000938,	BLADE2001031,	BLADE2001133,	BLADE2001138,
25	BLADE2001141,	BLADE2001371,	BLADE2001458,	BLADE2001575,	BLADE2001753,	BLADE2001935,
	BLADE2001940,	BLADE2001987,				
	BLADE2002073,	BLADE2002310,	BLADE2002738,	BLADE2002744,	BLADE2002782,	BLADE2002947,
	BLADE2002972,	BLADE2003474,	BLADE2003916,	BLADE2004089,	BLADE2004345,	BLADE2004389,
	BLADE2004462,	BLADE2004628,	BLADE2004670,	BLADE2004722,	BLADE2004849,	BLADE2005036,
30	BLADE2005038,	BLADE2005229,	BLADE2005459,	BLADE2005792,	BLADE2006043,	BLADE2006412,
	BLADE2006415,	BLADE2006607,	BLADE2006826,	BLADE2006849,	BLADE2006947,	BLADE2007033,
	BLADE2007043,	BLADE2007589,	BLADE2007666,	BLADE2007722,	BLADE2007735,	BLADE2007744,
	BLADE2007799,	BLADE2007923,	BLADE2007935,	BLADE2007958,	BLADE2008281,	BLADE2008398,
	BLADE2008454,	BLADE2008461,	BLADE2008479,	BLADE2008539,	BLADE2008809,	BLADE2008995,
35	BLADE2009452,	BLADE2009479,				
	BLADE2009593,	BNGH41000098,	BNGH41000104,	BNGH41000118,	BNGH41000137,	BNGH41000153,
	BNGH41000169,	BNGH41000177,	BNGH41000216,	BNGH42000130,	BNGH42000132,	BNGH42000405,
	BNGH42000532,	BNGH42000675,	BNGH42000791,	BNGH42000815,	BNGH42000994,	BNGH42001724,
	BNGH42002168,	BNGH42002244,	BNGH42002487,	BNGH42002489,	BNGH42003529,	BNGH42003570,
40	BNGH42003641,	BNGH42004076,	BNGH42004291,	BNGH42004538,	BNGH42005017,	BNGH42005235,
	BNGH42005504,	BNGH42006226,	BNGH42006234,	BNGH42007366,	BNGH42007594,	BNGH42007788,
	BNGH42008199,	BNGH42008510,	BNGH42008603,	BNGH42008649,	BNGH42008832,	BNGH42008850,
	BNGH42008943,	BNGH42009021,	BRACE1000020,	BRACE1000042,	BRACE1000047,	BRACE1000051,
	BRACE1000065,	BRACE1000070,				
45	BRACE1000084,	BRACE1000087,	BRACE1000092,	BRACE1000093,	BRACE1000101,	BRACE1000114,
	BRACE1000124,	BRACE1000132,	BRACE1000166,	BRACE1000169,	BRACE1000186,	BRACE1000187,
	BRACE1000239,	BRACE1000258,	BRACE1000451,	BRACE1000475,	BRACE1000572,	BRACE2000061,
	BRACE2000078,	BRACE2000100,	BRACE2000109,	BRACE2000141,	BRACE2000148,	BRACE2000232,
	BRACE2000245,	BRACE2000256,	BRACE2000266,	BRACE2000267,	BRACE2000280,	BRACE2000300,
50	BRACE2000307,	BRACE2000331,	BRACE2000332,	BRACE2000351,	BRACE2000368,	BRACE2000392,
	BRACE2000441,	BRACE2000487,	BRACE2000489,	BRACE2000505,	BRACE2000525,	BRACE2000526,
	BRACE2000531,	BRACE2000545,	BRACE2000553,	BRACE2000565,	BRACE2000640,	BRACE2000650,
	BRACE2000677,	BRACE2000698,				
	BRACE2000718,	BRACE2000733,	BRACE2000743,	BRACE2000750,	BRACE2000753,	BRACE2000815,
55	BRACE2000864,	BRACE2000905,	BRACE2000936,	BRACE2000947,	BRACE2000965,	BRACE2000969,
	BRACE2000988,	BRACE2001017,	BRACE2001065,	BRACE2001070,	BRACE2001094,	BRACE2001151,
	BRACE2001188,	BRACE2001191,	BRACE2001197,	BRACE2001236,	BRACE2001239,	BRACE2001269,
	BRACE2001312,	BRACE2001313,	BRACE2001330,	BRACE2001340,	BRACE2001352,	BRACE2001353,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2001374,	BRACE2001375,	BRACE2001423,	BRACE2001424,	BRACE2001445,	BRACE2001453,
	BRACE2001455,	BRACE2001492,	BRACE2001496,	BRACE2001508,	BRACE2001534,	BRACE2001543,
	BRACE2001588,	BRACE2001607,	BRACE2001626,	BRACE2001673,	BRACE2001677,	BRACE2001705,
	BRACE2001709,	BRACE2001726,				
5	BRACE2001733,	BRACE2001737,	BRACE2001742,	BRACE2001777,	BRACE2001779,	BRACE2001834,
	BRACE2001855,	BRACE2001859,	BRACE2001865,	BRACE2001872,	BRACE2001881,	BRACE2001898,
	BRACE2001923,	BRACE2001942,	BRACE2001944,	BRACE2001954,	BRACE2001971,	BRACE2001972,
	BRACE2001973,	BRACE2002026,	BRACE2002034,	BRACE2002081,	BRACE2002139,	BRACE2002142,
	BRACE2002151,	BRACE2002157,	BRACE2002176,	BRACE2002206,	BRACE2002227,	BRACE2002260,
10	BRACE2002297,	BRACE2002304,	BRACE2002394,	BRACE2002409,	BRACE2002431,	BRACE2002444,
	BRACE2002458,	BRACE2002467,	BRACE2002468,	BRACE2002478,	BRACE2002495,	BRACE2002582,
	BRACE2002585,	BRACE2002589,	BRACE2002590,	BRACE2002606,	BRACE2002613,	BRACE2002614,
	BRACE2002617,	BRACE2002623,				
	BRACE2002635,	BRACE2002676,	BRACE2002682,	BRACE2002685,	BRACE2002695,	BRACE2002707,
15	BRACE2002736,	BRACE2002752,	BRACE2002755,	BRACE2002762,	BRACE2002772,	BRACE2002792,
	BRACE2002796,	BRACE2002803,	BRACE2002812,	BRACE2002834,	BRACE2002849,	BRACE2002857,
	BRACE2002860,	BRACE2002884,	BRACE2002896,	BRACE2002948,	BRACE2003037,	BRACE2003078,
	BRACE2003097,	BRACE2003110,	BRACE2003168,	BRACE2003199,	BRACE2003210,	BRACE2003217,
	BRACE2003254,	BRACE2003269,	BRACE2003285,	BRACE2003304,	BRACE2003319,	BRACE2003398,
20	BRACE2003420,	BRACE2003428,	BRACE2003431,	BRACE2003512,	BRACE2003516,	BRACE2003539,
	BRACE2003540,	BRACE2003594,	BRACE2003598,	BRACE2003609,	BRACE2003614,	BRACE2003639,
	BRACE2003700,	BRACE2003713,				
	BRACE2003766,	BRACE2003785,	BRACE2003788,	BRACE2003800,	BRACE2003802,	BRACE2003825,
	BRACE2003845,	BRACE2003847,	BRACE2003848,	BRACE2003873,	BRACE2003885,	BRACE2003887,
25	BRACE2003905,	BRACE2003928,	BRACE2003944,	BRACE2003954,	BRACE2003982,	BRACE2003987,
	BRACE2005034,	BRACE2005047,	BRACE2005063,	BRACE2005083,	BRACE2005099,	BRACE2005118,
	BRACE2005124,	BRACE2005138,	BRACE2005160,	BRACE2005169,	BRACE2005189,	BRACE2005193,
	BRACE2005196,	BRACE2005198,	BRACE2005216,	BRACE2005243,	BRACE2005251,	BRACE2005253,
	BRACE2005290,	BRACE2005298,	BRACE2005328,	BRACE2005329,	BRACE2005337,	BRACE-2005348,
30	BRACE2005363,	BRACE2005395,	BRACE2005408,	BRACE2005448,	BRACE2005450,	BRACE2005453,
	BRACE2005457,	BRACE2005460,				
	BRACE2005489,	BRACE2005518,	BRACE2005556,	BRACE2005562,	BRACE2005624,	BRACE2005642,
	BRACE2005661,	BRACE2005667,	BRACE2005681,	BRACE2005719,	BRACE2005731,	BRACE2005742,
	BRACE2005762,	BRACE2005773,	BRACE2005787,	BRACE2005795,	BRACE2005800,	BRACE2005858,
35	BRACE2005869,	BRACE2005875,	BRACE2005881,	BRACE2005898,	BRACE2005904,	BRACE2005906,
	BRACE2005907,	BRACE2005911,	BRACE2005937,	BRACE2005949,	BRACE2005981,	BRACE2005991,
	BRACE2006055,	BRACE2006075,	BRACE2006084,	BRACE2006089,	BRACE2006102,	BRACE2006122,
	BRACE2006137,	BRACE2006143,	BRACE2006162,	BRACE2006167,	BRACE2006174,	BRACE2006240,
	BRACE2006245,	BRACE2006249,	BRACE2006258,	BRACE2006264,	BRACE2006274,	BRACE2006281,
40	BRACE2006298,	BRACE2006344,				
	BRACE2006354,	BRACE2006363,	BRACE2006378,	BRACE2006380,	BRACE2006393,	BRACE2006413,
	BRACE2006417,	BRACE2006453,	BRACE2006459,	BRACE2006488,	BRACE2006534,	BRACE2006537,
	BRACE2006540,	BRACE2006564,	BRACE2006587,	BRACE2006598,	BRACE2006636,	BRACE2006685,
	BRACE2006703,	BRACE2006743,	BRACE2006753,	BRACE2006783,	BRACE2006821,	BRACE2006833,
45	BRACE2006871,	BRACE2006909,	BRACE2006911,	BRACE2006924,	BRACE2006935,	BRACE2006937,
	BRACE2006944,	BRACE2006951,	BRACE2006982,	BRACE2006986,	BRACE2007013,	BRACE2007068,
	BRACE2007087,	BRACE2007138,	BRACE2007174,	BRACE2007197,	BRACE2007201,	BRACE2007203,
	BRACE2007232,	BRACE2007254,	BRACE2007262,	BRACE2007274,	BRACE2007281,	BRACE2007295,
	BRACE2007358,	BRACE2007396,				
50	BRACE2007398,	BRACE2007411,	BRACE2007447,	BRACE2007477,	BRACE2007502,	BRACE2007503,
	BRACE2007522,	BRACE2007527,	BRACE2007538,	BRACE2007563,	BRACE2007577,	BRACE2007621,
	BRACE2007640,	BRACE2007641,	BRACE2007646,	BRACE2007663,	BRACE2007671,	BRACE2007682,
	BRACE2007685,	BRACE2007727,	BRACE2007749,	BRACE2007760,	BRACE2007761,	BRACE2007764,
	BRACE2007767,	BRACE2007768,	BRACE2007769,	BRACE2007784,	BRACE2007786,	BRACE2007798,
55	BRACE2007799,	BRACE2007832,	BRACE2007836,	BRACE2007868,	BRACE2007882,	BRACE2007888,
	BRACE2007902,	BRACE2007920,	BRACE2007937,	BRACE2007944,	BRACE2007952,	BRACE2008008,
	BRACE2008015,	BRACE2008021,	BRACE2008097,	BRACE2008102,	BRACE2008114,	BRACE2008144,
	BRACE2008172,	BRACE2008216,				

EP 1 440 981 A2

	BRACE2008218,	BRACE2008251,	BRACE2008276,	BRACE2008295,	BRACE2008308,	BRACE2008336,
	BRACE2008361,	BRACE2008380,	BRACE2008401,	BRACE2008410,	BRACE2008420,	BRACE2008443,
	BRACE2008473,	BRACE2008480,	BRACE2008488,	BRACE2008495,	BRACE2008500,	BRACE2008553,
	BRACE2008594,	BRACE2008604,	BRACE2008615,	BRACE2008622,	BRACE2008629,	BRACE2008655,
5	BRACE2008656,	BRACE2008708,	BRACE2008710,	BRACE2008754,	BRACE2008797,	BRACE2008847,
	BRACE2008857,	BRACE2008861,	BRACE2008867,	BRACE2008881,	BRACE2008883,	BRACE2008917,
	BRACE2008919,	BRACE2008941,	BRACE2008948,	BRACE2008960,	BRACE2008999,	BRACE2009014,
	BRACE2009016,	BRACE2009031,	BRACE2009053,	BRACE2009122,	BRACE2009131,	BRACE2009185,
	BRACE2009188,	BRACE2009212,				
10	BRACE2009221,	BRACE2009235,	BRACE2009238,	BRACE2009255,	BRACE2009270,	BRACE2009272,
	BRACE2009274,	BRACE2009275,	BRACE2009293,	BRACE2009311,	BRACE2009318,	BRACE2009323,
	BRACE2009366,	BRACE2009421,	BRACE2009428,	BRACE2009434,	BRACE2009437,	BRACE2009483,
	BRACE2009533,	BRACE2009566,	BRACE2009591,	BRACE2009620,	BRACE2009654,	BRACE2009721,
	BRACE2009732,	BRACE2009754,	BRACE2009828,	BRACE2009886,	BRACE2009907,	BRACE2009957,
15	BRACE2010170,	BRACE2010171,	BRACE2010203,	BRACE2010208,	BRACE2010336,	BRACE2010348,
	BRACE2010440,	BRACE2010444,	BRACE2010477,	BRACE2010489,	BRACE2010535,	BRACE2010550,
	BRACE2010598,	BRACE2010632,	BRACE2010642,	BRACE2010651,	BRACE2010684,	BRACE2010753,
	BRACE2010813,	BRACE2010828,				
	BRACE2010837,	BRACE2010888,	BRACE2010937,	BRACE2010983,	BRACE2011007,	BRACE2011025,
20	BRACE2011183,	BRACE2011199,	BRACE2011265,	BRACE2011389,	BRACE2011478,	BRACE2011545,
	BRACE2011592,	BRACE2011611,	BRACE2011646,	BRACE2011677,	BRACE2011703,	BRACE2011747,
	BRACE2011838,	BRACE2011892,	BRACE2011904,	BRACE2011947,	BRACE2012061,	BRACE2012062,
	BRACE2012185,	BRACE2012222,	BRACE2012232,	BRACE2012291,	BRACE2012317,	BRACE2012510,
	BRACE2012625,	BRACE2012653,	BRACE2012833,	BRACE2012838,	BRACE2012936,	BRACE2012947,
25	BRACE2013009,	BRACE2013010,	BRACE2013126,	BRACE2013132,	BRACE2013149,	BRACE2013369,
	BRACE2013806,	BRACE2013855,	BRACE2013911,	BRACE2014108,	BRACE2014161,	BRACE2014232,
	BRACE2014257,	BRACE2014268,				
	BRACE2014306,	BRACE2014475,	BRACE2014657,	BRACE2014746,	BRACE2014780,	BRACE2014818,
	BRACE2014821,	BRACE2014824,	BRACE2014850,	BRACE2014854,	BRACE2015031,	BRACE2015058,
30	BRACE2015132,	BRACE2015262,	BRACE2015270,	BRACE2015314,	BRACE2015352,	BRACE2015368,
	BRACE2015412,	BRACE2015436,	BRACE2015741,	BRACE2015756,	BRACE2015969,	BRACE2015995,
	BRACE2016058,	BRACE2016194,	BRACE2016315,	BRACE2016325,	BRACE2016335,	BRACE2016366,
	BRACE2016465,	BRACE2016516,	BRACE2016583,	BRACE2016708,	BRACE2016821,	BRACE2016896,
	BRACE2016981,	BRACE2017108,	BRACE2017124,	BRACE2017298,	BRACE2017359,	BRACE2017410,
35	BRACE2017438,	BRACE2017580,	BRACE2017587,	BRACE2017720,	BRACE2017844,	BRACE2017872,
	BRACE2017929,	BRACE2017934,				
	BRACE2017985,	BRACE2017992,	BRACE2018337,	BRACE2018443,	BRACE2018448,	BRACE2018568,
	BRACE2018700,	BRACE2018727,	BRACE2018759,	BRACE2018762,	BRACE2018782,	BRACE2019004,
	BRACE2019044,	BRACE2019147,	BRACE2019244,	BRACE2019258,	BRACE2019327,	BRACE2019348,
40	BRACE2019371,	BRACE2019467,	BRACE2019510,	BRACE2019519,	BRACE2019528,	BRACE2019618,
	BRACE2019696,	BRACE2019703,	BRACE2019843,	BRACE2019865,	BRACE2019872,	BRACE2019877,
	BRACE2020028,	BRACE2020077,	BRACE2020097,	BRACE2020157,	BRACE2020278,	BRACE2020358,
	BRACE2020467,	BRACE2020584,	BRACE2020652,	BRACE2020709,	BRACE2020742,	BRACE2020756,
	BRACE2020863,	BRACE2020982,	BRACE2021148,	BRACE2021245,	BRACE2021254,	BRACE2021264,
45	BRACE2021344,	BRACE2021433,				
	BRACE2021478,	BRACE2021541,	BRACE2021670,	BRACE2021695,	BRACE2021708,	BRACE2021721,
	BRACE2021932,	BRACE2021936,	BRACE2022030,	BRACE2022158,	BRACE2022196,	BRACE2022270,
	BRACE2022328,	BRACE2022394,	BRACE2022435,	BRACE2022448,	BRACE2022450,	BRACE2022549,
	BRACE2022633,	BRACE2022693,	BRACE2022848,	BRACE2022928,	BRACE2022990,	BRACE2023069,
50	BRACE2023070,	BRACE2023223,	BRACE2023268,	BRACE2023284,	BRACE2023404,	BRACE2023451,
	BRACE2023540,	BRACE2023633,	BRACE2023744,	BRACE2023800,	BRACE2023801,	BRACE2024074,
	BRACE2024222,	BRACE2024610,	BRACE2024781,	BRACE2024826,	BRACE2025018,	BRACE2025316,
	BRACE2025333,	BRACE2025452,	BRACE2025492,	BRACE2025710,	BRACE2025796,	BRACE2025992,
	BRACE2026054,	BRACE2026141,				
55	BRACE2026142,	BRACE2026293,	BRACE2026294,	BRACE2026404,	BRACE2026675,	BRACE2026725,
	BRACE2026836,	BRACE2026920,	BRACE2026971,	BRACE2027018,	BRACE2027221,	BRACE2027258,
	BRACE2027312,	BRACE2027382,	BRACE2027389,	BRACE2027408,	BRACE2027643,	BRACE2027767,
	BRACE2027770,	BRACE2027879,	BRACE2027896,	BRACE2027970,	BRACE2028171,	BRACE2028392,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2028410,	BRACE2028636,	BRACE2028741,	BRACE2028956,	BRACE2028970,	BRACE2029112,
	BRACE2029356,	BRACE2029396,	BRACE2029581,	BRACE2029644,	BRACE2029849,	BRACE2030039,
	BRACE2030096,	BRACE2030323,	BRACE2030326,	BRACE2030345,	BRACE2030736,	BRACE2030883,
	BRACE2030884,	BRACE2031154,	BRACE2031232,	BRACE2031527,	BRACE2031531,	BRACE2031553,
5	BRACE2031899,	BRACE2032044,				
	BRACE2032090,	BRACE2032134,	BRACE2032148,	BRACE2032182,	BRACE2032329,	BRACE2032385,
	BRACE2032436,	BRACE2032502,	BRACE2032538,	BRACE2032584,	BRACE2032823,	BRACE2033128,
	BRACE2033394,	BRACE2033478,	BRACE2033720,	BRACE2033786,	BRACE2034434,	BRACE2034523,
	BRACE2034616,	BRACE2034622,	BRACE2034870,	BRACE2035003,	BRACE2035120,	BRACE2035124,
10	BRACE2035191,	BRACE2035278,	BRACE2035381,	BRACE2035441,	BRACE2035485,	BRACE2036005,
	BRACE2036096,	BRACE2036743,	BRACE2036830,	BRACE2036834,	BRACE2036900,	BRACE2037132,
	BRACE2037294,	BRACE2037295,	BRACE2037299,	BRACE2037310,	BRACE2037431,	BRACE2037692,
	BRACE2037847,	BRACE2038114,	BRACE2038271,	BRACE2038329,	BRACE2038492,	BRACE2038551,
	BRACE2038618,	BRACE2039009,				
15	BRACE2039128,	BRACE2039170,	BRACE2039249,	BRACE2039286,	BRACE2039297,	BRACE2039327,
	BRACE2039362,	BRACE2039475,	BRACE2039600,	BRACE2039607,	BRACE2039734,	BRACE2039823,
	BRACE2039832,	BRACE2039893,	BRACE2039986,	BRACE2040138,	BRACE2040325,	BRACE2040514,
	BRACE2040640,	BRACE2040987,	BRACE2041009,	BRACE2041095,	BRACE2041200,	BRACE2041264,
	BRACE2041890,	BRACE2041898,	BRACE2042394,	BRACE2042398,	BRACE2042550,	BRACE2042620,
20	BRACE2042628,	BRACE2042873,	BRACE2043036,	BRACE2043105,	BRACE2043248,	BRACE2043349,
	BRACE2043774,	BRACE2043942,	BRACE2044057,	BRACE2044263,	BRACE2044286,	BRACE2044304,
	BRACE2044473,	BRACE2044510,	BRACE2044640,	BRACE2044816,	BRACE2044946,	BRACE2044949,
	BRACE2045300,	BRACE2045428,				
	BRACE2045445,	BRACE2045596,	BRACE2045772,	BRACE2045947,	BRACE2045954,	BRACE2046251,
25	BRACE2046295,	BRACE2046976,	BRACE2047011,	BRACE2047232,	BRACE2047350,	BRACE2047377,
	BRACE2047385,	BRACE2047492,	BRACE2047558,	BRACE2047573,	BRACE2047835,	BRACE2047893,
	BRACE2047975,	BRACE3000071,	BRACE3000404,	BRACE3000520,	BRACE3000697,	BRACE3000840,
	BRACE3001002,	BRACE3001058,	BRACE3001066,	BRACE3001113,	BRACE3001217,	BRACE3001299,
	BRACE3001384,	BRACE3001391,	BRACE3001403,	BRACE3001595,	BRACE3001754,	BRACE3001948,
30	BRACE3001973,	BRACE3002184,	BRACE3002298,	BRACE3002344,	BRACE3002390,	BRACE3002420,
	BRACE3002508,	BRACE3002541,	BRACE3002756,	BRACE3003004,	BRACE3003026,	BRACE3003053,
	BRACE3003192,	BRACE3003413,				
	BRACE3003595,	BRACE3003698,	BRACE3003866,	BRACE3003920,	BRACE3004046,	BRACE3004058,
	BRACE3004113,	BRACE3004358,	BRACE3004371,	BRACE3004435,	BRACE3004477,	BRACE3004767,
35	BRACE3004772,	BRACE3004783,	BRACE3004862,	BRACE3004880,	BRACE3004887,	BRACE3004981,
	BRACE3004996,	BRACE3004998,	BRACE3005103,	BRACE3005127,	BRACE3005145,	BRACE3005217,
	BRACE3005225,	BRACE3005430,	BRACE3005760,	BRACE3005870,	BRACE3005903,	BRACE3005989,
	BRACE3006113,	BRACE3006185,	BRACE3006226,	BRACE3006462,	BRACE3006463,	BRACE3006872,
	BRACE3006917,	BRACE3007084,	BRACE3007085,	BRACE3007258,	BRACE3007322,	BRACE3007472,
40	BRACE3007480,	BRACE3007559,	BRACE3007625,	BRACE3007642,	BRACE3007649,	BRACE3007767,
	BRACE3007869,	BRACE3008036,				
	BRACE3008066,	BRACE3008092,	BRACE3008095,	BRACE3008137,	BRACE3008255,	BRACE3008337,
	BRACE3008384,	BRACE3008720,	BRACE3008772,	BRACE3009044,	BRACE3009075,	BRACE3009090,
	BRACE3009127,	BRACE3009197,	BRACE3009265,	BRACE3009297,	BRACE3009377,	BRACE3009392,
45	BRACE3009539,	BRACE3009574,	BRACE3009701,	BRACE3009708,	BRACE3009724,	BRACE3009993,
	BRACE3010076,	BRACE3010079,	BRACE30100.86,	BRACE3010221,	BRACE3010283,	BRACE3010315,
	BRACE3010397,	BRACE3010416,	BRACE3010435,	BRACE3010702,	BRACE3010862,	BRACE3011271,
	BRACE3011421,	BRACE3011447,	BRACE3011505,	BRACE3011634,	BRACE3011774,	BRACE3012357,
	BRACE3012574,	BRACE3012806,	BRACE3012930,	BRACE3013119,	BRACE3013418,	BRACE3013576,
50	BRACE3013740,	BRACE3013780,				
	BRACE3013874,	BRACE3013936,	BRACE3013986,	BRACE3014005,	BRACE3014068,	BRACE3014231,
	BRACE3014290,	BRACE3014317,	BRACE3014523,	BRACE3014714,	BRACE3014807,	BRACE3014942,
	BRACE3015090,	BRACE3015121,	BRACE3015262,	BRACE3015521,	BRACE3015808,	BRACE3015829,
	BRACE3015894,	BRACE3015898,	BRACE3016020,	BRACE3016122,	BRACE3016167,	BRACE3016170,
55	BRACE3016580,	BRACE3016788,	BRACE3016810,	BRACE3016862,	BRACE3017083,	BRACE3017253,
	BRACE3018083,	BRACE3018308,	BRACE3018963,	BRACE3019055,	BRACE3019071,	BRACE3019084,
	BRACE3019570,	BRACE3019611,	BRACE3019817,	BRACE3019828,	BRACE3020151,	BRACE3020194,
	BRACE3020286,	BRACE3020356,	BRACE3020594,	BRACE3020669,	BRACE3020671,	BRACE3020890,

EP 1 440 981 A2

BRACE3021148, BRACE3021517,
 BRACE3021805, BRACE3022051, BRACE3022303, BRACE3022312, BRACE3022340, BRACE3022847,
 BRACE3023604, BRACE3023912, BRACE3024073, BRACE3024359, BRACE3024379, BRACE3024444,
 BRACE3024497, BRACE3024537, BRACE3024659, BRACE3024662, BRACE3024879, BRACE3025153,
 5 BRACE3025302, BRACE3025457, BRACE3025531, BRACE3025627, BRACE3025630, BRACE3025719,
 BRACE3026008, BRACE3026075, BRACE3026161, BRACE3026290, BRACE3026345, BRACE3026456,
 BRACE3026735, BRACE3026802, BRACE3026844, BRACE3026947, BRACE3026993, BRACE3027242,
 BRACE3027256, BRACE3027326, BRACE3027478, BRACE3027480, BRACE3027931, BRACE3027976,
 BRACE3028214, BRACE3028241, BRACE3028360, BRACE3028998, BRACE3029005, BRACE3029021,
 10 BRACE3029205, BRACE3029447,
 BRACE3030057, BRACE3030103, BRACE3030538, BRACE3030748, BRACE3030866, BRACE3031161,
 BRACE3031184, BRACE3031185, BRACE3031315, BRACE3031372, BRACE3031579, BRACE3031728,
 BRACE3031838, BRACE3031843, BRACE3032427, BRACE3032455, BRACE3032537, BRACE3032538,
 BRACE3032631, BRACE3032771, BRACE3032980, BRACE3032983, BRACE3033525, BRACE3034159,
 15 BRACE3034183, BRACE3034389, BRACE3034964, BRACE3034993, BRACE3035168, BRACE3035227,
 BRACE3036156, BRACE3036271, BRACE3037612, BRACE3037637, BRACE3037803, BRACE3038012,
 BRACE3038030, BRACE3038569, BRACE3038570, BRACE3038687, BRACE3038760, BRACE3039288,
 BRACE3039358, BRACE3039378, BRACE3039454, BRACE3040012, BRACE3040239, BRACE3040504,
 BRACE3040644, BRACE3040856,
 20 BRACE3040863, BRACE3041059, BRACE3041162, BRACE3041827, BRACE3042046, BRACE3042210,
 BRACE3042326, BRACE3042409, BRACE3042432, BRACE3042594, BRACE3043597, BRACE3044090,
 BRACE3044172, BRACE3044247, BRACE3044377, BRACE3044389, BRACE3044495, BRACE3045011,
 BRACE3045033, BRACE3045078, BRACE3045145, BRACE3045424, BRACE3045708, BRACE3046049,
 BRACE3046152, BRACE3046294, BRACE3046450, BRACE3046466, BRACE3046491, BRACE3046609,
 25 BRACE3046762, BRACE3046837, BRACE3046855, BRACE3046966, BRACE3047018, BRACE3047482,
 BRACE3047801, BRALZ1000047, BRALZ1000103, BRALZ2000189, BRALZ2000263, BRALZ2000988,
 BRALZ2001038, BRALZ2001279, BRALZ2001350, BRALZ2001445, BRALZ2001559, BRALZ2001743,
 BRALZ2001834, BRALZ2002174,
 BRALZ2002418, BRALZ2002477, BRALZ2003119, BRALZ2003330, BRALZ2003453, BRALZ2003525,
 30 BRALZ2004397, BRALZ2005467, BRALZ2005471, BRALZ2005888, BRALZ2005950, BRALZ2005992,
 BRALZ2006288, BRALZ2006474, BRALZ2006560, BRALZ2006734, BRALZ2006800, BRALZ2006976,
 BRALZ2007376, BRALZ2007545, BRALZ2007576, BRALZ2007661, BRALZ2007790, BRALZ2007793,
 BRALZ2007952, BRALZ2008031, BRALZ2008166, BRALZ2008462, BRALZ2008617, BRALZ2008696,
 BRALZ2008763, BRALZ2008869, BRALZ2008930, BRALZ2009446, BRALZ2009482, BRALZ2009486,
 35 BRALZ2010186, BRALZ2010842, BRALZ2011337, BRALZ2011796, BRALZ2011880, BRALZ2012050,
 BRALZ2012183, BRALZ2012848, BRALZ2013621, BRALZ2013690, BRALZ2014054, BRALZ2014316,
 BRALZ2014484, BRALZ2014951,
 BRALZ2015168, BRALZ2015811, BRALZ2016085, BRALZ2016498, BRALZ2017359, BRALZ2017531,
 BRALZ2017607, BRALZ2017620, BRALZ2017844, BRALZ2018342, BRALZ2018492, BRALZ2019047,
 40 BRAMY1000095, BRAMY1000098, BRAMY1000130, BRAMY1000157, BRAMY1000173, BRAMY2000021,
 BRAMY2000025, BRAMY2000052, BRAMY2000076, BRAMY2000086, BRAMY2000151, BRAMY2000181,
 BRAMY2000196, BRAMY2000231, BRAMY2000277, BRAMY2000388, BRAMY2000411, BRAMY2000508,
 BRAMY2000562, BRAMY2000653, BRAMY2000814, BRAMY2000946, BRAMY2000981, BRAMY2000987,
 BRAMY2001068, BRAMY2001114, BRAMY2001203, BRAMY2001282, BRAMY2001367, BRAMY2001427,
 45 BRAMY2001473, BRAMY2001678, BRAMY2002005, BRAMY2002044, BRAMY2002072, BRAMY2002158,
 BRAMY2002311, BRAMY2002339,
 BRAMY2002364, BRAMY2002369, BRAMY2002479, BRAMY2002493, BRAMY2002525, BRAMY2002584,
 BRAMY2002604, BRAMY2002621, BRAMY2002638, BRAMY2002739, BRAMY2002799, BRAMY2002853,
 BRAMY2002862, BRAMY2002956, BRAMY2003037, BRAMY2003117, BRAMY2003287, BRAMY2003325,
 50 BRAMY2003529, BRAMY2003538, BRAMY2003585, BRAMY2003634, BRAMY2003653, BRAMY2003681,
 BRAMY2003893, BRAMY2003897, BRAMY2003898, BRAMY2003904, BRAMY2003926, BRAMY2003929,
 BRAMY2004031, BRAMY2004058, BRAMY2004183, BRAMY2004335, BRAMY2004351, BRAMY2004352,
 BRAMY2004387, BRAMY2004492, BRAMY2004521, BRAMY2004524, BRAMY2004537, BRAMY2004542,
 BRAMY2004756, BRAMY2004771, BRAMY2005064, BRAMY2005094, BRAMY2005151, BRAMY2005182,
 55 BRAMY2005244, BRAMY2005391,
 BRAMY2005576, BRAMY2005648, BRAMY2005662, BRAMY2005708, BRAMY2005711, BRAMY2006092,
 BRAMY2006118, BRAMY2006149, BRAMY2006366, BRAMY2006375, BRAMY2006411, BRAMY2006459,
 BRAMY2006466, BRAMY2006659, BRAMY2006779, BRAMY2006809, BRAMY2006879, BRAMY2007043,

EP 1 440 981 A2

	BRAMY2007110,	BRAMY2007185,	BRAMY2007244,	BRAMY2007249,	BRAMY2007255,	BRAMY2007308,
	BRAMY2007411,	BRAMY2007458,	BRAMY2007486,	BRAMY2007546,	BRAMY2007567,	BRAMY2007594,
	BRAMY2007610,	BRAMY2007613,	BRAMY2007653,	BRAMY2007753,	BRAMY2007859,	BRAMY2008333,
	BRAMY2008382,	BRAMY2008563,	BRAMY2008583,	BRAMY2008979,	BRAMY2009023,	BRAMY2009034,
5	BRAMY2009105,	BRAMY2009123,	BRAMY2009192,	BRAMY2009344,	BRAMY2009349,	BRAMY2009394,
	BRAMY2009489,	BRAMY2009508,				
	BRAMY2009528,	BRAMY2009557,	BRAMY2009612,	BRAMY2009693,	BRAMY2010068,	BRAMY2010135,
	BRAMY2010145,	BRAMY2010171,	BRAMY2010208,	BRAMY2010239,	BRAMY2010272,	BRAMY2010290,
	BRAMY2010357,	BRAMY2010366,	BRAMY2010395,	BRAMY2010441,	BRAMY2010442,	BRAMY2010464,
10	BRAMY2010581,	BRAMY2010798,	BRAMY2010808,	BRAMY2010919,	BRAMY2011064,	BRAMY2011105,
	BRAMY2011178,	BRAMY2011196,	BRAMY2011216,	BRAMY2011253,	BRAMY2011446,	BRAMY2011480,
	BRAMY2011639,	BRAMY2011679,	BRAMY2011811,	BRAMY2011846,	BRAMY2011849,	BRAMY2011872,
	BRAMY2011961,	BRAMY2012017,	BRAMY2012091,	BRAMY2012119,	BRAMY2012162,	BRAMY2012277,
	BRAMY2012340,	BRAMY2012497,	BRAMY2012517,	BRAMY2012555,	BRAMY2012568,	BRAMY2012581,
15	BRAMY2012691,	BRAMY2012721,				
	BRAMY2012731,	BRAMY2012776,	BRAMY2012880,	BRAMY2012881,	BRAMY2013169,	BRAMY2013200,
	BRAMY2013216,	BRAMY2013405,	BRAMY2013414,	BRAMY2013572,	BRAMY2013590,	BRAMY2013621,
	BRAMY2013659,	BRAMY2013722,	BRAMY2013736,	BRAMY2013944,	BRAMY2013975,	BRAMY2014019,
	BRAMY2014205,	BRAMY2014387,	BRAMY2014462,	BRAMY2014469,	BRAMY2014541,	BRAMY2014754,
20	BRAMY2014813,	BRAMY2015211,	BRAMY2015251,	BRAMY2015311,	BRAMY2015420,	BRAMY2015503,
	BRAMY2015516,	BRAMY2015550,	BRAMY2015551,	BRAMY2015559,	BRAMY2015688,	BRAMY2015705,
	BRAMY2015782,	BRAMY2015855,	BRAMY2015890,	BRAMY2015911,	BRAMY2015925,	BRAMY2016002,
	BRAMY2016009,	BRAMY2016020,	BRAMY2016070,	BRAMY2016251,	BRAMY2016327,	BRAMY2016386,
	BRAMY2016706,	BRAMY2016771,				
25	BRAMY2016892,	BRAMY2016938,	BRAMY2016953,	BRAMY2017014,	BRAMY2017249,	BRAMY2017348,
	BRAMY2017450,	BRAMY2017455,	BRAMY2017528,	BRAMY2018027,	BRAMY2018106,	BRAMY2018122,
	BRAMY2018126,	BRAMY2018272,	BRAMY2018273,	BRAMY2018279,	BRAMY2018295,	BRAMY2018308,
	BRAMY2018396,	BRAMY2018467,	BRAMY2018785,	BRAMY2019055,	BRAMY2019111,	BRAMY2019277,
	BRAMY2019300,	BRAMY2019509,	BRAMY2019600,	BRAMY2019710,	BRAMY2019963,	BRAMY2019985,
30	BRAMY2019989,	BRAMY2020050,	BRAMY2020058,	BRAMY2020106,	BRAMY2020270,	BRAMY2020355,
	BRAMY2020412,	BRAMY2020445,	BRAMY2020466,	BRAMY2020520,	BRAMY2020574,	BRAMY2020634,
	BRAMY2021040,	BRAMY2021063,	BRAMY2021098,	BRAMY2021139,	BRAMY2021276,	BRAMY2021310,
	BRAMY2021388,	BRAMY2021498,				
	BRAMY2021523,	BRAMY2021710,	BRAMY2021732,	BRAMY2021746,	BRAMY2021825,	BRAMY2021867,
35	BRAMY2021962,	BRAMY2021982,	BRAMY2022052,	BRAMY2022160,	BRAMY2022168,	BRAMY2022263,
	BRAMY2022301,	BRAMY2022320,	BRAMY2022383,	BRAMY2022445,	BRAMY2022454,	BRAMY2022493,
	BRAMY2022525,	BRAMY2022532,	BRAMY2022723,	BRAMY2022786,	BRAMY2022796,	BRAMY2022929,
	BRAMY2022980,	BRAMY2022984,	BRAMY2023060,	BRAMY2023110,	BRAMY2023115,	BRAMY2023161,
	BRAMY2023172,	BRAMY2023238,	BRAMY2023327,	BRAMY2023358,	BRAMY2023406,	BRAMY2023482,
40	BRAMY2023514,	BRAMY2023719,	BRAMY2023729,	BRAMY2023786,	BRAMY2023852,	BRAMY2023863,
	BRAMY2024004,	BRAMY2024073,	BRAMY2024312,	BRAMY2024374,	BRAMY2024390,	BRAMY2024416,
	BRAMY2024449,	BRAMY2024489,				
	BRAMY2024497,	BRAMY2024514,	BRAMY2024530,	BRAMY2024535,	BRAMY2024545,	BRAMY2024576,
	BRAMY2024593,	BRAMY2024711,	BRAMY2024728,	BRAMY2024827,	BRAMY2024849,	BRAMY2025024,
45	BRAMY2025032,	BRAMY2025121,	BRAMY2025175,	BRAMY2025218,	BRAMY2025230,	BRAMY2025272,
	BRAMY2025277,	BRAMY2025495,	BRAMY2025812,	BRAMY2025996,	BRAMY2026009,	BRAMY2026091,
	BRAMY2026168,	BRAMY2026300,	BRAMY2026347,	BRAMY2026395,	BRAMY2026405,	BRAMY2026533,
	BRAMY2026538,	BRAMY2026713,	BRAMY2026778,	BRAMY2026824,	BRAMY2026899,	BRAMY2026902,
	BRAMY2026904,	BRAMY2026976,	BRAMY2027073,	BRAMY2027114,	BRAMY2027140,	BRAMY2027242,
50	BRAMY2027396,	BRAMY2027451,	BRAMY2027461,	BRAMY2027467,	BRAMY2027587,	BRAMY2027714,
	BRAMY2027717,	BRAMY2027739,				
	BRAMY2027752,	BRAMY2027782,	BRAMY2028072,	BRAMY2028183,	BRAMY2028188,	BRAMY2028269,
	BRAMY2028282,	BRAMY2028472,	BRAMY2028491,	BRAMY2028516,	BRAMY2028565,	BRAMY2028593,
	BRAMY2028682,	BRAMY2028783,	BRAMY2028856,	BRAMY2028914,	BRAMY2029204,	BRAMY2029602,
55	BRAMY2030109,	BRAMY2030206,	BRAMY2030477,	BRAMY2030545,	BRAMY2030607,	BRAMY2030702,
	BRAMY2030703,	BRAMY2030768,	BRAMY2030799,	BRAMY2030859,	BRAMY2030915,	BRAMY2031317,
	BRAMY2031377,	BRAMY2031442,	BRAMY2031516,	BRAMY2032014,	BRAMY2032231,	BRAMY2032242,
	BRAMY2032290,	BRAMY2032311,	BRAMY2032344,	BRAMY2032589,	BRAMY2032678,	BRAMY2032696,

EP 1 440 981 A2

BRAMY2032777, BRAMY2032994, BRAMY2033003, BRAMY2033116, BRAMY2033240, BRAMY2033267,
 BRAMY2033316, BRAMY2033332,
 BRAMY2033506, BRAMY2033594, BRAMY2033895, BRAMY2033914, BRAMY2034072, BRAMY2034185,
 BRAMY2034305, BRAMY2034561, BRAMY2034920, BRAMY2034993, BRAMY2035070, BRAMY2035449,
 5 BRAMY2035545, BRAMY2035606, BRAMY2035718, BRAMY2035719, BRAMY2035801, BRAMY2035923,
 BRAMY2036076, BRAMY2036079, BRAMY2036254, BRAMY2036266, BRAMY2036387, BRAMY2036396,
 BRAMY2036567, BRAMY2036615, BRAMY2036699, BRAMY2036913, BRAMY2036918, BRAMY2036968,
 BRAMY2037147, BRAMY2037328, BRAMY2037609, BRAMY2037629, BRAMY2037800, BRAMY2037971,
 BRAMY2038100, BRAMY2038128, BRAMY2038317, BRAMY2038475, BRAMY2038484, BRAMY2038516,
 10 BRAMY2038832, BRAMY2038846, BRAMY2038887, BRAMY2039287, BRAMY2039300, BRAMY2039314,
 BRAMY2039341, BRAMY2039630,
 BRAMY2039695, BRAMY2039728, BRAMY2039872, BRAMY2040051, BRAMY2040159, BRAMY2040214,
 BRAMY2040478, BRAMY2040915, BRAMY2041261, BRAMY2041347, BRAMY2041378, BRAMY2041384,
 BRAMY2041434, BRAMY2041507, BRAMY2041542, BRAMY2041738, BRAMY2042122, BRAMY2042131,
 15 BRAMY2042178, BRAMY2042195, BRAMY2042244, BRAMY2042549, BRAMY2042596, BRAMY2042612,
 BRAMY2042641, BRAMY2042711, BRAMY2042760, BRAMY2042804, BRAMY2042899, BRAMY2042918,
 BRAMY2043069, BRAMY2043103, BRAMY2043314, BRAMY2043345, BRAMY2044246, BRAMY2044317,
 BRAMY2044349, BRAMY2044686, BRAMY2044838, BRAMY2045036, BRAMY2045299, BRAMY2045471,
 BRAMY2045530, BRAMY2046109, BRAMY2046478, BRAMY2046489, BRAMY2046537, BRAMY2046667,
 20 BRAMY2046742, BRAMY2046871,
 BRAMY2046984, BRAMY2046989, BRAMY2047169, BRAMY2047280, BRAMY2047676, BRAMY2047692,
 BRAMY2047746, BRAMY2047751, BRAMY2047765, BRAMY2047884, BRAMY2047948, BRAMY3000206,
 BRAMY3000210, BRAMY3000213, BRAMY3000224, BRAMY3000254, BRAMY3000307, BRAMY3000692,
 BRAMY3001356, BRAMY3001401, BRAMY3001409, BRAMY3001794, BRAMY3002120, BRAMY3002312,
 25 BRAMY3002329, BRAMY3002508, BRAMY3002620, BRAMY3002803, BRAMY3002805, BRAMY3002886,
 BRAMY3002991, BRAMY3003026, BRAMY3003109, BRAMY3003310, BRAMY3003566, BRAMY3003723,
 BRAMY3004126, BRAMY3004224, BRAMY3004672, BRAMY3004800, BRAMY3004900, BRAMY3004919,
 BRAMY3005091, BRAMY3005184, BRAMY3005656, BRAMY3005912, BRAMY3005932, BRAMY3006032,
 BRAMY3006297, BRAMY3006761,
 30 BRAMY3007078, BRAMY3007206, BRAMY3007311, BRAMY3007350, BRAMY3007449, BRAMY3007471,
 BRAMY3007609, BRAMY3007723, BRAMY3007968, BRAMY3008088, BRAMY3008096, BRAMY3008335,
 BRAMY3008466, BRAMY3008505, BRAMY3008650, BRAMY3008937, BRAMY3009158, BRAMY3009207,
 BRAMY3009556, BRAMY3009782, BRAMY3009811, BRAMY3009904, BRAMY3010008, BRAMY3010264,
 BRAMY3010321, BRAMY3010411, BRAMY3010492, BRAMY3010603, BRAMY3010654, BRAMY4000095,
 35 BRAMY4000229, BRAMY4000277, BRAMY4000915, BRAMY4000962, BRAMY4001173, BRAMY4001200,
 BRAMY4001234, BRAMY4001449, BRAMY4001652, BRAMY4001863, BRAMY4001913, BRAMY4002575,
 BRAMY4002628, BRASW1000053, BRASW1000125, BRAWH1000001, BRAWH1000002, BRAWH1000007,
 BRAWH1000045, BRAWH1000094,
 40 BRAWH1000116, BRAWH1000127, BRAWH1000130, BRAWH1000157, BRAWH1000162, BRAWH1000164,
 BRAWH1000168, BRAWH1000174, BRAWH1000180, BRAWH1000369, BRAWH2000034, BRAWH2000048,
 BRAWH2000071, BRAWH2000082, BRAWH2000093, BRAWH2000109, BRAWH2000131, BRAWH2000142,
 BRAWH2000169, BRAWH2000177, BRAWH2000218, BRAWH2000232, BRAWH2000248, BRAWH2000256,
 BRAWH2000274, BRAWH2000323, BRAWH2000353, BRAWH2000370, BRAWH2000409, BRAWH2000417,
 BRAWH2000443, BRAWH2000471, BRAWH2000476, BRAWH2000482, BRAWH2000488, BRAWH2000494,
 45 BRAWH2000500, BRAWH2000503, BRAWH2000522, BRAWH2000554, BRAWH2000588, BRAWH2000595,
 BRAWH2000633, BRAWH2000643, BRAWH2000651, BRAWH2000682, BRAWH2000752, BRAWH2000859,
 BRAWH2000866, BRAWH2000892,
 BRAWH2000901, BRAWH2000926, BRAWH2000984, BRAWH2001019, BRAWH2001037, BRAWH2001052,
 BRAWH2001103, BRAWH2001129, BRAWH2001137, BRAWH2001141, BRAWH2001159, BRAWH2001186,
 50 BRAWH2001203, BRAWH2001238, BRAWH2001239, BRAWH2001255, BRAWH2001355, BRAWH2001378,
 BRAWH2001395, BRAWH2001412, BRAWH2001418, BRAWH2001424, BRAWH2001436, BRAWH2001438,
 BRAWH2001459, BRAWH2001484, BRAWH2001492, BRAWH2001503, BRAWH2001519, BRAWH2001530,
 BRAWH2001535, BRAWH2001589, BRAWH2001662, BRAWH2001666, BRAWH2001671, BRAWH2001679,
 BRAWH2001686, BRAWH2001701, BRAWH2001842, BRAWH2001862, BRAWH2001873, BRAWH2002047,
 55 BRAWH2002060, BRAWH2002062, BRAWH2002125, BRAWH2002191, BRAWH2002318, BRAWH2002333,
 BRAWH2002352, BRAWH2002383,
 BRAWH2002549, BRAWH2002560, BRAWH2002623, BRAWH2002630, BRAWH2002635, BRAWH2002662,
 BRAWH2002679, BRAWH2002725, BRAWH2002761, BRAWH2002811, BRAWH2002861, BRAWH2002911,

EP 1 440 981 A2

BRAWH2002963, BRAWH2002967, BRAWH2002976, BRAWH2003000, BRAWH2003135, BRAWH2003240,
 BRAWH2003307, BRAWH2003355, BRAWH2003366, BRAWH2003662, BRAWH2003689, BRAWH2003693,
 BRAWH2003832, BRAWH2003948, BRAWH2003964, BRAWH2004044, BRAWH2004068, BRAWH2004078,
 BRAWH2004217, BRAWH2004580, BRAWH2004731, BRAWH2004779, BRAWH2004842, BRAWH2004884,
 5 BRAWH2004923, BRAWH2005008, BRAWH2005074, BRAWH2005225, BRAWH2005315, BRAWH2005517,
 BRAWH2005524, BRAWH2005533, BRAWH2005578, BRAWH2005812, BRAWH2005974, BRAWH2005998,
 BRAWH2006083, BRAWH2006207,
 BRAWH2006301, BRAWH2006526, BRAWH2006543, BRAWH2006622, BRAWH2006760, BRAWH2006960,
 BRAWH2006989, BRAWH2007069, BRAWH2007308, BRAWH2007406, BRAWH2007550, BRAWH2007570,
 10 BRAWH2007591, BRAWH2007658, BRAWH2007664, BRAWH2007800, BRAWH2007808, BRAWH2007825,
 BRAWH2007862, BRAWH2007890, BRAWH2008058, BRAWH2008128, BRAWH2008255, BRAWH2008292,
 BRAWH2008297, BRAWH2008380, BRAWH2008540, BRAWH2008577, BRAWH2008790, BRAWH2008903,
 BRAWH2008956, BRAWH2008993, BRAWH2009112, BRAWH2009227, BRAWH2009261, BRAWH2009263,
 BRAWH2009298, BRAWH2009304, BRAWH2009360, BRAWH2009393, BRAWH2009485, BRAWH2009490,
 15 BRAWH2009558, BRAWH2009590, BRAWH2009626, BRAWH2009678, BRAWH2009695, BRAWH2009907,
 BRAWH2010000, BRAWH2010069,
 BRAWH2010084, BRAWH2010136, BRAWH2010318, BRAWH2010329, BRAWH2010354, BRAWH2010536,
 BRAWH2010552, BRAWH2010584, BRAWH2010618, BRAWH2010619, BRAWH2010754, BRAWH2011066,
 BRAWH2011079, BRAWH2011096, BRAWH2011155, BRAWH2011166, BRAWH2011204, BRAWH2011286,
 20 BRAWH2011294, BRAWH2011343, BRAWH2011400, BRAWH2011762, BRAWH2011795, BRAWH2011796,
 BRAWH2011812, BRAWH2011823, BRAWH2011860, BRAWH2011920, BRAWH2011958, BRAWH2012054,
 BRAWH2012161, BRAWH2012162, BRAWH2012164, BRAWH2012258, BRAWH2012277, BRAWH2012326,
 BRAWH2012538, BRAWH2012540, BRAWH2012619, BRAWH2012698, BRAWH2012749, BRAWH2012827,
 BRAWH2012866, BRAWH2012963, BRAWH2013047, BRAWH2013219, BRAWH2013294, BRAWH2013748,
 25 BRAWH2013866, BRAWH2013871,
 BRAWH2013914, BRAWH2013941, BRAWH2013955, BRAWH2014234, BRAWH2014379, BRAWH2014414,
 BRAWH2014473, BRAWH2014511, BRAWH2014662, BRAWH2014717, BRAWH2014729, BRAWH2014876,
 BRAWH2014934, BRAWH2014954, BRAWH2015349, BRAWH2015375, BRAWH2015385, BRAWH2015595,
 BRAWH2015728, BRAWH2015853, BRAWH2015866, BRAWH2016028, BRAWH2016106, BRAWH2016160,
 30 BRAWH2016166, BRAWH2016209, BRAWH2016221, BRAWH2016223, BRAWH2016439, BRAWH2016514,
 BRAWH2016562, BRAWH2016655, BRAWH2016679, BRAWH2016702, BRAWH2016724, BRAWH2016785,
 BRAWH2016792, BRAWH2016800, BRAWH2017002, BRAWH2017103, BRAWH2017250, BRAWH2017294,
 BRAWH2017304, BRAWH2017305, BRAWH2017379, BRAWH2017407, BRAWH2017433, BRAWH2017523,
 BRAWH2017534, BRAWH2017542,
 35 BRAWH2017635, BRAWH2017913, BRAWH2018206, BRAWH2018267, BRAWH2018282, BRAWH2018317,
 BRAWH2018506, BRAWH2018514, BRAWH2018527, BRAWH2018601, BRAWH2018745, BRAWH2018875,
 BRAWH2019053, BRAWH2019055, BRAWH2019198, BRAWH3000078, BRAWH3000088, BRAWH3000100,
 BRAWH3000166, BRAWH3000314, BRAWH3000329, BRAWH3000410, BRAWH3000446, BRAWH3000491,
 BRAWH3000604, BRAWH3000884, BRAWH3001053, BRAWH3001319, BRAWH3001326, BRAWH3001475,
 40 BRAWH3001636, BRAWH3001638, BRAWH3001712, BRAWH3001760, BRAWH3001783, BRAWH3001833,
 BRAWH3001879, BRAWH3001918, BRAWH3002433, BRAWH3002467, BRAWH3002513, BRAWH3002574,
 BRAWH3002600, BRAWH3002819, BRAWH3003019, BRAWH3003136, BRAWH3003244, BRAWH3003343,
 BRAWH3003522, BRAWH3003598,
 BRAWH3003727, BRAWH3003801, BRAWH3003975, BRAWH3004222, BRAWH3004335, BRAWH3004453,
 45 BRAWH3004530, BRAWH3004666, BRAWH3005037, BRAWH3005047, BRAWH3005132, BRAWH3005146,
 BRAWH3005292, BRAWH3005300, BRAWH3005422, BRAWH3005534, BRAWH3005886, BRAWH3005892,
 BRAWH3005896, BRAWH3005912, BRAWH3005981, BRAWH3006547, BRAWH3006548, BRAWH3006792,
 BRAWH3007129, BRAWH3007221, BRAWH3007441, BRAWH3007455, BRAWH3007506, BRAWH3007726,
 BRAWH3007783, BRAWH3008167, BRAWH3008341, BRAWH3008559, BRAWH3008697, BRAWH3008867,
 50 BRAWH3008931, BRAWH3009017, BRAWH3009285, BRAWH3009297, BRAWH3009546, BRAWH3009961,
 BRAWH3010461, BRAWH3010560, BRAWH3010602, BRAWH3010657, BRAWH3010726, BRAWH3010833,
 BRAWH3011101, BRAWH3011331,
 BRAWH3011402, BRAWH3011577, BRAWH3011623, BRAWH3011637, BRAWH3011685, BRAWH3011907,
 BRAWH3011929, BRAWH3012005, BRAWH3012662, BRAWH3012779, BRAWH3013009, BRAWH3013049,
 55 BRAWH3013197, BRAWH3013264, BRAWH3013508, BRAWH3014609, BRAWH3014639, BRAWH3015017,
 BRAWH3015175, BRAWH3015260, BRAWH3015610, BRAWH3015825, BRAWH3016123, BRAWH3016271,
 BRAWH3016715, BRAWH3017259, BRAWH3017260, BRAWH3017477, BRAWH3017537, BRAWH3017980,
 BRAWH3018369, BRAWH3018548, BRAWH3018969, BRAWH3019026, BRAWH3019529, BRAWH3019594,

EP 1 440 981 A2

BRAWH3019629, BRAWH3019820, BRAWH3020200, BRAWH3020318, BRAWH3020486, BRAWH3020884,
 BRAWH3020928, BRAWH3021012, BRAWH3021580, BRAWH3021641, BRAWH3021643, BRAWH3021724,
 BRAWH3022347, BRAWH3022431,
 BRAWH3022459, BRAWH3022542, BRAWH3022719, BRAWH3022866, BRAWH3022900, BRAWH3023156,
 5 BRAWH3023168, BRAWH3023172, BRAWH3023274, BRAWH3023421, BRAWH3024231, BRAWH3024242,
 BRAWH3024469, BRAWH3024506, BRAWH3024613, BRAWH3026349, BRAWH3026394, BRAWH3026529,
 BRAWH3027420, BRAWH3027440, BRAWH3027574, BRAWH3027607, BRAWH3027616, BRAWH3027675,
 BRAWH3027806, BRAWH3027880, BRAWH3027927, BRAWH3028202, BRAWH3028223, BRAWH3028306,
 BRAWH3028461, BRAWH3028645, BRAWH3028754, BRAWH3028796, BRAWH3029254, BRAWH3029313,
 10 BRAWH3029538, BRAWH3029556, BRAWH3030613, BRAWH3030772, BRAWH3030810, BRAWH3030892,
 BRAWH3030910, BRAWH3030950, BRAWH3031054, BRAWH3031710, BRAWH3031902, BRAWH3032298,
 BRAWH3032340, BRAWH3032571,
 BRAWH3032620, BRAWH3032930, BRAWH3033117, BRAWH3033293, BRAWH3033448, BRAWH3033513,
 BRAWH3034097, BRAWH3034114, BRAWH3034134, BRAWH3034668, BRAWH3034743, BRAWH3034775,
 15 BRAWH3034890, BRAWH3035154, BRAWH3035403, BRAWH3035904, BRAWH3035914, BRAWH3035936,
 BRAWH3036077, BRAWH3036247, BRAWH3036270, BRAWH3036561, BRAWH3036738, BRAWH3036951,
 BRAWH3037265, BRAWH3037394, BRAWH3037533, BRAWH3037979, BRAWH3038055, BRAWH3038230,
 BRAWH3038252, BRAWH3038324, BRCAN1000065, BRCAN1000076, BRCAN1000105, BRCAN1000149,
 BRCAN2000148, BRCAN2000149, BRCAN2000209, BRCAN2000239, BRCAN2000346, BRCAN2000364,
 20 BRCAN2000383, BRCAN2000418, BRCAN2000523, BRCAN2000541, BRCAN2000563, BRCAN2000577,
 BRCAN2000620, BRCAN2000639,
 BRCAN2000763, BRCAN2000832, BRCAN2000923, BRCAN2001223, BRCAN2001866, BRCAN2002173,
 BRCAN2002416, BRCAN2002473, BRCAN2002562, BRCAN2002662, BRCAN2002826, BRCAN2002854,
 BRCAN2002856, BRCAN2002892, BRCAN2002944, BRCAN2002948, BRCAN2003070, BRCAN2003269,
 25 BRCAN2003389, BRCAN2003628, BRCAN2003703, BRCAN2003746, BRCAN2003814, BRCAN2003987,
 BRCAN2004173, BRCAN2004355, BRCAN2004371, BRCAN2004699, BRCAN2005436, BRCAN2005449,
 BRCAN2006019, BRCAN2006051, BRCAN2006063, BRCAN2006117, BRCAN2006174, BRCAN2006290,
 BRCAN2006297, BRCAN2006323, BRCAN2006401, BRCAN2006411, BRCAN2006450, BRCAN2006955,
 BRCAN2007119, BRCAN2007144, BRCAN2007426, BRCAN2007525, BRCAN2007700, BRCAN2008494,
 30 BRCAN2008528, BRCAN2008701,
 BRCAN2008894, BRCAN2009156, BRCAN2009168, BRCAN2009203, BRCAN2009432, BRCAN2010374,
 BRCAN2010376, BRCAN2010547, BRCAN2010581, BRCAN2010665, BRCAN2011254, BRCAN2011316,
 BRCAN2011602, BRCAN2012110, BRCAN2012355, BRCAN2012402, BRCAN2012408, BRCAN2012481,
 BRCAN2012613, BRCAN2012713, BRCAN2012929, BRCAN2013655, BRCAN2013660, BRCAN2014143,
 35 BRCAN2014229, BRCAN2014370, BRCAN2014602, BRCAN2014652, BRCAN2014788, BRCAN2014881,
 BRCAN2014952, BRCAN2015371, BRCAN2015402, BRCAN2015464, BRCAN2015719, BRCAN2015757,
 BRCAN2015886, BRCAN2016025, BRCAN2016046, BRCAN2016174, BRCAN2016433, BRCAN2016619,
 BRCAN2016762, BRCAN2016814, BRCAN2017442, BRCAN2017905, BRCAN2018240, BRCAN2018269,
 BRCAN2018490, BRCAN2018566,
 40 BRCAN2018667, BRCAN2018748, BRCAN2018935, BRCAN2019002, BRCAN2019387, BRCAN2019653,
 BRCAN2019773, BRCAN2019907, BRCAN2020331, BRCAN2020412, BRCAN2020467, BRCAN2020710,
 BRCAN2020880, BRCAN2021024, BRCAN2021028, BRCAN2021325, BRCAN2021452, BRCAN2021669,
 BRCAN2021718, BRCAN2022126, BRCAN2022191, BRCAN2022472, BRCAN2022474, BRCAN2023347,
 BRCAN2023724, BRCAN2024451, BRCAN2024563, BRCAN2024572, BRCAN2025009, BRCAN2025349,
 45 BRCAN2025368, BRCAN2025712, BRCAN2025982, BRCAN2026117, BRCAN2026340, BRCAN2026711,
 BRCAN2027150, BRCAN2027310, BRCAN2027334, BRCAN2027355, BRCAN2027513, BRCAN2027593,
 BRCAN2027970, BRCAN2028021, BRCAN2028036, BRCAN2028319, BRCAN2028338, BRCAN2028355,
 BRCAN2028378, BRCAN2028460,
 BRCAN2028545, BRCAN2028634, BRCAN2028702, BRCOC1000087, BRCOC1000094, BRCOC2000004,
 50 BRCOC2000047, BRCOC2000152, BRCOC2000184, BRCOC2000186, BRCOC2000333, BRCOC2000360,
 BRCOC2000404, BRCOC2000487, BRCOC2000637, BRCOC2000670, BRCOC2000816, BRCOC2000850,
 BRCOC2001355, BRCOC2002085, BRCOC2002155, BRCOC2002323, BRCOC2002659, BRCOC2002664,
 BRCOC2002686, BRCOC2002751, BRCOC2002756, BRCOC2002777, BRCOC2002835, BRCOC2003100,
 BRCOC2003213, BRCOC2003513, BRCOC2003732, BRCOC2003740, BRCOC2004036, BRCOC2004175,
 55 BRCOC2004354, BRCOC2004455, BRCOC2004950, BRCOC2005542, BRCOC2005951, BRCOC2006164,
 BRCOC2006243, BRCOC2006270, BRCOC2006639, BRCOC2006942, BRCOC2007034, BRCOC2007593,
 BRCOC2007733, BRCOC2007769,
 BRCOC2008064, BRCOC2008225, BRCOC2008642, BRCOC2008993, BRCOC2009052, BRCOC2009196,

EP 1 440 981 A2

	BRROC2009380,	BRROC2009638,	BRROC2010115,	BRROC2010510,	BRROC2010730,	BRROC2010980,
	BRROC2010994,	BRROC2011010,	BRROC2011398,	BRROC2011418,	BRROC2011506,	BRROC2011769,
	BRROC2011996,	BRROC2012229,	BRROC2012386,	BRROC2012551,	BRROC2012813,	BRROC2013448,
	BRROC2013573,	BRROC2013675,	BRROC2013780,	BRROC2014013,	BRROC2014033,	BRROC2014400,
5	BRROC2014748,	BRROC2014833,	BRROC2015597,	BRROC2015824,	BRROC2015908,	BRROC2015944,
	BRROC2016525,	BRROC2016661,	BRROC2017061,	BRROC2017652,	BRROC2017856,	BRROC2018775,
	BRROC2018877,	BRROC2019255,	BRROC2019549,	BRROC2019841,	BRROC2019896,	BRROC2019903,
	BRROC2019910,	BRROC2019934,				
	BRROC2020122,	BRROC2020142,	BRHIP1000058,	BRHIP1000072,	BRHIP1000108,	BRHIP1000129,
10	BRHIP1000258,	BRHIP2000021,	BRHIP2000079,	BRHIP2000087,	BRHIP2000210,	BRHIP2000239,
	BRHIP2000245,	BRHIP2000312,	BRHIP2000359,	BRHIP2000445,	BRHIP2000506,	BRHIP2000532,
	BRHIP2000621,	BRHIP2000691,	BRHIP2000819,	BRHIP2000826,	BRHIP2000920,	BRHIP2001099,
	BRHIP2001686,	BRHIP2001782,	BRHIP2001802,	BRHIP2001805,	BRHIP2001886,	BRHIP2001927,
	BRHIP2002122,	BRHIP2002143,	BRHIP2002172,	BRHIP2002339,	BRHIP2002346,	BRHIP2002510,
15	BRHIP2002664,	BRHIP2002722,	BRHIP2002929,	BRHIP2003048,	BRHIP2003062,	BRHIP2003242,
	BRHIP2003272,	BRHIP2003748,	BRHIP2003786,	BRHIP2003828,	BRHIP2004312,	BRHIP2004355,
	BRHIP2004359,	BRHIP2004814,				
	BRHIP2004883,	BRHIP2004902,	BRHIP2005010,	BRHIP2005236,	BRHIP2005271,	BRHIP2005354,
	BRHIP2005600,	BRHIP2005719,	BRHIP2005724,	BRHIP2005752,	BRHIP2005932,	BRHIP2006617,
20	BRHIP2006782,	BRHIP2006800,	BRHIP2006819,	BRHIP2006921,	BRHIP2007307,	BRHIP2007616,
	BRHIP2007690,	BRHIP2007741,	BRHIP2007928,	BRHIP2007969,	BRHIP2008269,	BRHIP2008389,
	BRHIP2008607,	BRHIP2008756,	BRHIP2008909,	BRHIP2009019,	BRHIP2009177,	BRHIP2009340,
	BRHIP2009351,	BRHIP2009414,	BRHIP2009474,	BRHIP2009617,	BRHIP2009685,	BRHIP2010217,
	BRHIP2010309,	BRHIP2010444,	BRHIP2010487,	BRHIP2010571,	BRHIP2010593,	BRHIP2010610,
25	BRHIP2010723,	BRHIP2010744,	BRHIP2011080,	BRHIP2011120,	BRHIP2011199,	BRHIP2011508,
	BRHIP2011576,					
	BRHIP2011783,	BRHIP2011838,	BRHIP2011933,	BRHIP2012054,	BRHIP2012059,	BRHIP2012141,
	BRHIP2012314,					
	BRHIP2012360,	BRHIP2012545,	BRHIP2012580,	BRHIP2012627,	BRHIP2012642,	BRHIP2012750,
	BRHIP2012922,	BRHIP2012923,	BRHIP2012972,	BRHIP2013286,	BRHIP2013447,	BRHIP2013510,
30	BRHIP2013699,	BRHIP2013723,	BRHIP2013972,	BRHIP2014063,	BRHIP2014285,	BRHIP2014291,
	BRHIP2014373,	BRHIP2014386,	BRHIP2014387,	BRHIP2014954,	BRHIP2015224,	BRHIP2015245,
	BRHIP2015356,	BRHIP2015360,	BRHIP2016005,	BRHIP2016125,	BRHIP2016788,	BRHIP2016968,
	BRHIP2016990,	BRHIP2017315,	BRHIP2017385,	BRHIP2017404,	BRHIP2017542,	BRHIP2017553,
	BRHIP2017642,	BRHIP2017714,	BRHIP2017780,	BRHIP2017945,	BRHIP2018014,	BRHIP2018369,
35	BRHIP2018612,					
	BRHIP2018650,	BRHIP2018719,	BRHIP2018805,	BRHIP2018998,	BRHIP2019007,	BRHIP2019047,
	BRHIP2019177,	BRHIP2019186,	BRHIP2019291,	BRHIP2019494,	BRHIP2019589,	BRHIP2019641,
	BRHIP2019819,	BRHIP2019884,	BRHIP2019972,	BRHIP2020182,	BRHIP2020509,	BRHIP2020573,
	BRHIP2020622,	BRHIP2020695,	BRHIP2020743,	BRHIP2020799,	BRHIP2020842,	BRHIP2020859,
40	BRHIP2020930,	BRHIP2021102,	BRHIP2021289,	BRHIP2021495,	BRHIP2021615,	BRHIP2021744,
	BRHIP2021929,	BRHIP2022006,	BRHIP2022054,	BRHIP2022221,	BRHIP2022228,	BRHIP2022298,
	BRHIP2022467,	BRHIP2022708,	BRHIP2022986,	BRHIP2023071,	BRHIP2023229,	BRHIP2023272,
	BRHIP2023292,	BRHIP2023309,	BRHIP2023369,	BRHIP2023438,	BRHIP2023695,	BRHIP2023735,
	BRHIP2023773,	BRHIP2023860,				
45	BRHIP2024046,	BRHIP2024165,	BRHIP2024201,	BRHIP2024347,	BRHIP2024398,	BRHIP2024549,
	BRHIP2024789,	BRHIP2024941,	BRHIP2025245,	BRHIP2025366,	BRHIP2025448,	BRHIP2025679,
	BRHIP2025739,	BRHIP2025797,	BRHIP2026021,	BRHIP2026061,	BRHIP2026155,	BRHIP2026214,
	BRHIP2026288,	BRHIP2026346,	BRHIP2026557,	BRHIP2026723,	BRHIP2026877,	BRHIP2027017,
	BRHIP2027054,	BRHIP2027563,	BRHIP2027685,	BRHIP2027762,	BRHIP2028187,	BRHIP2028303,
50	BRHIP2028330,	BRHIP2028480,	BRHIP2028583,	BRHIP2028593,	BRHIP2029176,	BRHIP2029283,
	BRHIP2029393,	BRHIP2029529,	BRHIP2029643,	BRHIP2029663,	BRHIP3000017,	BRHIP3000060,
	BRHIP3000070,	BRHIP3000081,	BRHIP3000131,	BRHIP3000240,	BRHIP3000377,	BRHIP3000457,
	BRHIP3000475,	BRHIP3000488,				
	BRHIP3000526,	BRHIP3000626,	BRHIP3000859,	BRHIP3000907,	BRHIP3001076,	BRHIP3001079,
55	BRHIP3001141,	BRHIP3001283,	BRHIP3001338,	BRHIP3001360,	BRHIP3001878,	BRHIP3001964,
	BRHIP3002124,	BRHIP3002141,	BRHIP3002363,	BRHIP3002691,	BRHIP3002920,	BRHIP3002931,
	BRHIP3003063,	BRHIP3003126,	BRHIP3003340,	BRHIP3003395,	BRHIP3003484,	BRHIP3003644,
	BRHIP3003688,	BRHIP3003795,	BRHIP3003984,	BRHIP3004193,	BRHIP3004215,	BRHIP3004416,

EP 1 440 981 A2

	BRHIP3004710,	BRHIP3004725,	BRHIP3004774,	BRHIP3004786,	BRHIP3004863,	BRHIP3004968,
	BRHIP3005137,	BRHIP3005231,	BRHIP3005307,	BRHIP3005574,	BRHIP3005673,	BRHIP3005768,
	BRHIP3005801,	BRHIP3005944,	BRHIP3006279,	BRHIP3006390,	BRHIP3006449,	BRHIP3006683,
	BRHIP3006717,					
5	BRHIP3006786,	BRHIP3006950,	BRHIP3007172,	BRHIP3007239,	BRHIP3007291,	BRHIP3007409,
	BRHIP3007424,	BRHIP3007483,	BRHIP3007586,	BRHIP3007609,	BRHIP3007640,	BRHIP3007960,
	BRHIP3008082,	BRHIP3008183,	BRHIP3008314,	BRHIP3008320,	BRHIP3008344,	BRHIP3008405,
	BRHIP3008565,	BRHIP3008598,	BRHIP3008606,	BRHIP3008691,	BRHIP3008714,	BRHIP3008997,
	BRHIP3009099,	BRHIP3009140,	BRHIP3009181,	BRHIP3009318,	BRHIP3009427,	BRHIP3009448,
10	BRHIP3009672, BRHIP3009753, BRHIP3010135, BRHIP3010289, BRHIP3010529, BRHIP3011082, BRHIP3011241,					
	BRHIP3011269, BRHIP3011460, BRHIP3011567, BRHIP3011831, BRHIP3012185, BRHIP3012289, BRHIP3012357,					
	BRHIP3012736, BRHIP3012745, BRHIP3012868, BRHIP3013078, BRHIP3013271, BRHIP3013698,					
	BRHIP3013765, BRHIP3013897, BRHIP3014237, BRHIP3014675, BRHIP3015620, BRHIP3015751,					
	BRHIP3015854, BRHIP3016032, BRHIP3016213, BRHIP3016302, BRHIP3016421, BRHIP3017109,					
15	BRHIP3017146, BRHIP3017256, BRHIP3017325, BRHIP3017558, BRHIP3017637, BRHIP3018278,					
	BRHIP3018784, BRHIP3019643, BRHIP3019824, BRHIP3019880, BRHIP3019956, BRHIP3020155,					
	BRHIP3020182, BRHIP3020733, BRHIP3021019, BRHIP3021499, BRHIP3021534, BRHIP3021778,					
	BRHIP3021987, BRHIP3022656, BRHIP3023922, BRHIP3024118, BRHIP3024533, BRHIP3024703,					
	BRHIP3024725, BRHIP3024820, BRHIP3025161, BRHIP3025702, BRHIP3025795, BRHIP3025844,					
20	BRHIP3026052, BRHIP3026097, BRHIP3026231, BRHIP3026335, BRHIP3026651, BRHIP3027105,					
	BRHIP3027137, BRHIP3027160,					
	BRHIP3027191, BRHIP3027501, BRHIP3027594, BRHIP3027651, BRHIP3027854, BRHIP3027947,					
	BRHIP3028570, BRHIP3028742, BRSSN1000056, BRSSN1000059, BRSSN1000092, BRSSN1000153,					
	BRSSN2000097, BRSSN2000175, BRSSN2000197, BRSSN2000244, BRSSN2000293, BRSSN2000295,					
25	BRSSN2000312, BRSSN2000518, BRSSN2000561, BRSSN2000715, BRSSN2000832, BRSSN2001213,					
	BRSSN2001275, BRSSN2001342, BRSSN2001426, BRSSN2001503, BRSSN2001579, BRSSN2001758,					
	BRSSN2001810, BRSSN2002857, BRSSN2002859, BRSSN2003012, BRSSN2003086, BRSSN2003093,					
	BRSSN2003820, BRSSN2003841, BRSSN2003937, BRSSN2004142, BRSSN2004303, BRSSN2004304,					
	BRSSN2004496, BRSSN2004679, BRSSN2004686, BRSSN2004710, BRSSN2004719, BRSSN2005847,					
30	BRSSN2006133, BRSSN2006390,					
	BRSSN2006575, BRSSN2006611, BRSSN2006644, BRSSN2006892, BRSSN2007076, BRSSN2007168,					
	BRSSN2007202, BRSSN2007338, BRSSN2007464, BRSSN2007504, BRSSN2007819, BRSSN2008125,					
	BRSSN2008419, BRSSN2008464, BRSSN2008549, BRSSN2008797, BRSSN2009119, BRSSN2009378,					
	BRSSN2009389, BRSSN2009395, BRSSN2009627, BRSSN2009630, BRSSN2009702, BRSSN2010019,					
35	BRSSN2010110, BRSSN2010587, BRSSN2010596, BRSSN2010830, BRSSN2011262, BRSSN2011653,					
	BRSSN2011738, BRSSN2011843, BRSSN2012081, BRSSN2012103, BRSSN2012157, BRSSN2012198,					
	BRSSN2012254, BRSSN2012439, BRSSN2012622, BRSSN2012691, BRSSN2012838, BRSSN2013095,					
	BRSSN2013544, BRSSN2013733, BRSSN2013753, BRSSN2013874, BRSSN2014112, BRSSN2014294,					
	BRSSN2014424, BRSSN2014513,					
40	BRSSN2014556, BRSSN2014573, BRSSN2014636, BRSSN2014685, BRSSN2015199, BRSSN2015369,					
	BRSSN2015493, BRSSN2015554, BRSSN2015707, BRSSN2015773, BRSSN2015907, BRSSN2016589,					
	BRSSN2016768, BRSSN2016905, BRSSN2017297, BRSSN2017422, BRSSN2017530, BRSSN2017682,					
	BRSSN2017757, BRSSN2018218, BRSSN2018440, BRSSN2018447, BRSSN2018581, BRSSN2018731,					
	BRSSN2018771, BRSSN2018925, BRSTN1000097, BRSTN2000058, BRSTN2000070, BRSTN2000220,					
45	BRSTN2000312, BRSTN2000536, BRSTN2000872, BRSTN2001067, BRSTN2001613, BRSTN2001801,					
	BRSTN2002105, BRSTN2002400, BRSTN2002532, BRSTN2002691, BRSTN2003590, BRSTN2003835,					
	BRSTN2004863, BRSTN2004869, BRSTN2004987, BRSTN2005721, BRSTN2006306, BRSTN2006466,					
	BRSTN2006580, BRSTN2006583,					
	BRSTN2006638, BRSTN2006865, BRSTN2007000, BRSTN2007118, BRSTN2007284, BRSTN2007765,					
50	BRSTN2008052, BRSTN2008283, BRSTN2008367, BRSTN2008418, BRSTN2008457, BRSTN2008475,					
	BRSTN2008930, BRSTN2009247, BRSTN2010089, BRSTN2010107, BRSTN2010363, BRSTN2010416,					
	BRSTN2010500, BRSTN2010569, BRSTN2010750, BRSTN2010923, BRSTN2011211, BRSTN2011597,					
	BRSTN2011688, BRSTN2011799, BRSTN2012089, BRSTN2012284, BRSTN2012320, BRSTN2012380,					
	BRSTN2012451, BRSTN2013171, BRSTN2013354, BRSTN2013931, BRSTN2014490, BRSTN2014633,					
55	BRSTN2014751, BRSTN2014770, BRSTN2015015, BRSTN2015978, BRSTN2016066, BRSTN2016335,					
	BRSTN2016892, BRSTN2016918, BRSTN2016992, BRSTN2017151, BRSTN2017237, BRSTN2017379,					
	BRSTN2017761, BRSTN2017771,					
	BRSTN2017995, BRSTN2018077, BRSTN2018083, BRSTN2018596, BRSTN2018692, BRSTN2018712,					

EP 1 440 981 A2

	BRSTN2019079,	BRSTN2019129,	BRTHA1000021,	BRTHA1000063,	BRTHA1000311,	BRTHA2000057,
	BRTHA2000474,	BRTHA2000514,	BRTHA2000574,	BRTHA2000855,	BRTHA2000969,	BRTHA2000972,
	BRTHA2001304,	BRTHA2001370,	BRTHA2001462,	BRTHA2001717,	BRTHA2001812,	BRTHA2002091,
	BRTHA2002115,	BRTHA2002133,	BRTHA2002281,	BRTHA2002376,	BRTHA2002442,	BRTHA2002493,
5	BRTHA2002565,	BRTHA2002608,	BRTHA2002702,	BRTHA2002721,	BRTHA2002726,	BRTHA2002741,
	BRTHA2002808,	BRTHA2002896,	BRTHA2002903,	BRTHA2003030,	BRTHA2003110,	BRTHA2003116,
	BRTHA2003436,	BRTHA2003759,	BRTHA2003794,	BRTHA2004361,	BRTHA2004371,	BRTHA2004582,
	BRTHA2004629,	BRTHA2004639,				
	BRTHA2004642,	BRTHA2004812,	BRTHA2004821,	BRTHA2004978,	BRTHA2004992,	BRTHA2005005,
10	BRTHA2005013,	BRTHA2005448,	BRTHA2005579,	BRTHA2005831,	BRTHA2005864,	BRTHA2005942,
	BRTHA2005956,	BRTHA2006075,	BRTHA2006146,	BRTHA2006194,	BRTHA2006232,	BRTHA2006720,
	BRTHA2006735,	BRTHA2006974,	BRTHA2007060,	BRTHA2007122,	BRTHA2007422,	BRTHA2007603,
	BRTHA2007665,	BRTHA2007998,	BRTHA2008316,	BRTHA2008502,	BRTHA2008513,	BRTHA2008527,
	BRTHA2008535,	BRTHA2008598,	BRTHA2008669,	BRTHA2008955,	BRTHA2009311,	BRTHA2009349,
15	BRTHA2009486,	BRTHA2009803,	BRTHA2009846,	BRTHA2009886,	BRTHA2009972,	BRTHA2010008,
	BRTHA2010033,	BRTHA2010073,	BRTHA2010097,	BRTHA2010191,	BRTHA2010397,	BRTHA2010608,
	BRTHA2010672,	BRTHA2010884,				
	BRTHA2010907,	BRTHA2011062,	BRTHA2011194,	BRTHA2011321,	BRTHA2011351,	BRTHA2011500,
	BRTHA2011641,	BRTHA2011691,	BRTHA2012129,	BRTHA2012183,	BRTHA2012189,	BRTHA2012351,
20	BRTHA2012392,	BRTHA2012466,	BRTHA2012555,	BRTHA2012562,	BRTHA2012980,	BRTHA2013262,
	BRTHA2013275,	BRTHA2013426,	BRTHA2013460,	BRTHA2013515,	BRTHA2013540,	BRTHA2013595,
	BRTHA2013610,	BRTHA2013707,	BRTHA2013942,	BRTHA2014287,	BRTHA2014334,	BRTHA2014381,
	BRTHA2014578,	BRTHA2014647,	BRTHA2014663,	BRTHA2014792,	BRTHA2014828,	BRTHA2014909,
	BRTHA2014975,	BRTHA2014997,	BRTHA2015406,	BRTHA2015478,	BRTHA2015696,	BRTHA2015700,
25	BRTHA2015853,	BRTHA2015878,	BRTHA2016179,	BRTHA2016215,	BRTHA2016267,	BRTHA2016318,
	BRTHA2016496,	BRTHA2016543,				
	BRTHA2016552,	BRTHA2016918,	BRTHA2017178,	BRTHA2017353,	BRTHA2017364,	BRTHA2017972,
	BRTHA2017985,	BRTHA2018011,	BRTHA2018129,	BRTHA2018165,	BRTHA2018304,	BRTHA2018344,
	BRTHA2018420,	BRTHA2018504,	BRTHA2018558,	BRTHA2018591,	BRTHA2018624,	BRTHA2018706,
30	BRTHA2018707,	BRTHA2019014,	BRTHA2019022,	BRTHA2019048,	BRTHA2019073,	BRTHA2019726,
	BRTHA2019743,	BRTHA2020400,	BRTHA2020566,	BRTHA2020642,	BRTHA2020695,	BRTHA2020721,
	BRTHA2020781,	BRTHA2020811,	BRTHA2020910,	BRTHA2021212,	BRTHA2021440,	BRTHA2021450,
	BRTHA2022074,	BRTHA2022914,	BRTHA2022968,	BRTHA2023402,	BRTHA2023437,	BRTHA2024177,
	BRTHA2024354,	BRTHA2024712,	BRTHA2025869,	BRTHA2026071,	BRTHA2026290,	BRTHA2026311,
35	BRTHA2027227,	BRTHA2027229,				
	BRTHA2027250,	BRTHA2027546,	BRTHA2028297,	BRTHA2029969,	BRTHA2030036,	BRTHA2030213,
	BRTHA2031517,	BRTHA2031800,	BRTHA2031917,	BRTHA2032763,	BRTHA2032845,	BRTHA2033122,
	BRTHA2033155,	BRTHA2033264,	BRTHA2033320,	BRTHA2033469,	BRTHA2033683,	BRTHA2034281,
	BRTHA2034576,	BRTHA2034874,	BRTHA2035448,	BRTHA2036055,	BRTHA2036295,	BRTHA2036660,
40	BRTHA2037247,	BRTHA2038279,	BRTHA2038345,	BRTHA2038353,	BRTHA2038396,	BRTHA3000252,
	BRTHA3000273,	BRTHA3000296,	BRTHA3000297,	BRTHA3000325,	BRTHA3000633,	BRTHA3000789,
	BRTHA3001221,	BRTHA3001623,	BRTHA3002265,	BRTHA3002401,	BRTHA3002411,	BRTHA3002427,
	BRTHA3002864,	BRTHA3002933,	BRTHA3002955,	BRTHA3003000,	BRTHA3003023,	BRTHA3003225,
	BRTHA3003339,	BRTHA3003343,				
45	BRTHA3003417,	BRTHA3003449,	BRTHA3003474,	BRTHA3003704,	BRTHA3004432,	BRTHA3004475,
	BRTHA3004502,	BRTHA3004610,	BRTHA3005046,	BRTHA3005735,	BRTHA3005988,	BRTHA3006318,
	BRTHA3006593,	BRTHA3006856,	BRTHA3007113,	BRTHA3007130,	BRTHA3007148,	BRTHA3007319,
	BRTHA3007469,	BRTHA3007532,	BRTHA3007662,	BRTHA3007685,	BRTHA3007769,	BRTHA3007922,
	BRTHA3008143,	BRTHA3008293,	BRTHA3008310,	BRTHA3008386,	BRTHA3008520,	BRTHA3008608,
50	BRTHA3008694,	BRTHA3008826,	BRTHA3009037,	BRTHA3009291,	BRTHA3009858,	BRTHA3010135,
	BRTHA3010366,	BRTHA3010469,	BRTHA3010530,	BRTHA3010540,	BRTHA3010717,	BRTHA3011149,
	BRTHA3011187,	BRTHA3011229,	BRTHA3011265,	BRTHA3011510,	BRTHA3011892,	BRTHA3012265,
	BRTHA3013860,	BRTHA3013882,				
	BRTHA3013884,	BRTHA3013981,	BRTHA3014000,	BRTHA3014105,	BRTHA3014507,	BRTHA3014547,
55	BRTHA3014691,	BRTHA3014835,	BRTHA3014854,	BRTHA3014908,	BRTHA3014920,	BRTHA3015815,
	BRTHA3016616,	BRTHA3016835,	BRTHA3016845,	BRTHA3016917,	BRTHA3017047,	BRTHA3017589,
	BRTHA3017848,	BRTHA3018409,	BRTHA3018514,	BRTHA3018617,	BRTHA3018623,	BRTHA3018656,
	BRTHA3019048,	BRTHA3019105,	BRTHA3019183,	BRTHA3020000,	BRTHA3020369,	BRTHA3021569,

EP 1 440 981 A2

	BRTHA3021708,	BRTHA3021786,	BRTHA3021971,	BRTHA3022641,	BRTHA3023403,	BRTHA3023523,
	BRTHA3023590,	BRTHA3023929,	BRTHA3024233,	BRTHA3024600,	BRTHA3025073,	BRTHA3025789,
	BRTHA3025826,	BRTHA3026161,	BRTHA3026180,	BRTHA3026556,	BRTHA3026916,	BRTHA3027171,
	BRTHA3027318,	BRTHA3027638,				
5	BRTHA3027820,	BRTHA3027879,	BRTHA3027957,	BRTHA3028339,	BRTHA3028505,	BRTHA3028782,
	CD34C2000051,	CD34C2000152,	CD34C2000175,	CD34C2000443,	CD34C3000125,	CD34C3000314,
	CD34C3000494,	CERVX1000042,	CERVX2000812,	CERVX2000968,	CERVX2002006,	CERVX2002013,
	CERVX2002430,	CERVX2002770,	CHONS1000058,	CHONS2000172,	CHONS2000797,	CHONS2001287,
	CHONS2001382,	CHONS2001797,	CHONS2001834,	CHONS2002419,	COLON1000030,	COLON1000084,
10	COLON1000135,	COLON2000470,	COLON2000557,	COLON2000568,	COLON2001829,	COLON2001866,
	COLON2002443,	COLON2002520,	COLON2003043,	COLON2003529,	COLON2004318,	COLON2004351,
	COLON2004478,	COLON2004911,	COLON2005126,	COLON2005623,	COLON2005735,	COLON2005772,
	COLON2006263,	COLON2006282,				
	COLON2006417,	COLON2007274,	COLON2007733,	COLON2008105,	COLON2009337,	COLON2009499,
15	CORDB1000140,	CORDB2000061,	CORDB2000127,	CORDB2000541,	CTONG1000009,	CTONG1000010,
	CTONG1000020,	CTONG1000022,	CTONG1000040,	CTONG1000056,	CTONG1000062,	CTONG1000086,
	CTONG1000088,	CTONG1000094,	CTONG1000097,	CTONG1000113,	CTONG1000137,	CTONG1000165,
	CTONG1000175,	CTONG1000180,	CTONG1000181,	CTONG1000220,	CTONG1000277,	CTONG1000283,
	CTONG1000288,	CTONG1000302,	CTONG1000341,	CTONG1000467,	CTONG1000476,	CTONG1000488,
20	CTONG1000508,	CTONG1000540,	CTONG2000031,	CTONG2000034,	CTONG2000042,	CTONG2000218,
	CTONG2000279,	CTONG2000303,	CTONG2000330,	CTONG2000395,	CTONG2000411,	CTONG2000465,
	CTONG2000480,	CTONG2000561,				
	CTONG2000589,	CTONG2000766,	CTONG2000771,	CTONG2000819,	CTONG2000827,	CTONG2000846,
	CTONG2000855,	CTONG2000977,	CTONG2001139,	CTONG2001226,	CTONG2001320,	CTONG2001413,
25	CTONG2001428,	CTONG2001513,	CTONG2001524,	CTONG2001533,	CTONG2001598,	CTONG2001681,
	CTONG2001724,	CTONG2001749,	CTONG2001820,	CTONG2001877,	CTONG2001911,	CTONG2001932,
	CTONG2001955,	CTONG2002066,	CTONG2002395,	CTONG2002417,	CTONG2002418,	CTONG2002453,
	CTONG2002520,	CTONG2002558,	CTONG2002590,	CTONG2002709,	CTONG2002721,	CTONG2002816,
	CTONG2002820,	CTONG2002903,	CTONG2002965,	CTONG2002999,	CTONG2003028,	CTONG2003094,
30	CTONG2003100,	CTONG2003115,	CTONG2003245,	CTONG2003348,	CTONG2003350,	CTONG2003372,
	CTONG2003375,	CTONG2003427,				
	CTONG2003599,	CTONG2003680,	CTONG2003699,	CTONG2003764,	CTONG2003782,	CTONG2003889,
	CTONG2003937,	CTONG2004000,	CTONG2004062,	CTONG2004115,	CTONG2004126,	CTONG2004264,
	CTONG2004305,	CTONG2004397,	CTONG2004423,	CTONG2004454,	CTONG2004550,	CTONG2004669,
35	CTONG2004716,	CTONG2004912,	CTONG2004941,	CTONG2004948,	CTONG2005028,	CTONG2005049,
	CTONG2005110,	CTONG2005145,	CTONG2005265,	CTONG2005290,	CTONG2005374,	CTONG2005399,
	CTONG2005468,	CTONG2005567,	CTONG2005585,	CTONG2005635,	CTONG2005775,	CTONG2005795,
	CTONG2005890,	CTONG2005904,	CTONG2006129,	CTONG2006223,	CTONG2006273,	CTONG2006310,
	CTONG2006393,	CTONG2006449,	CTONG2006515,	CTONG2006524,	CTONG2006568,	CTONG2006611,
40	CTONG2006620,	CTONG2006666,				
	CTONG2006691,	CTONG2006709,	CTONG2006836,	CTONG2006942,	CTONG2006964,	CTONG2007009,
	CTONG2007091,	CTONG2007168,	CTONG2007175,	CTONG2007259,	CTONG2007272,	CTONG2007293,
	CTONG2007297,	CTONG2007400,	CTONG2007417,	CTONG2007441,	CTONG2007623,	CTONG2007681,
	CTONG2007779,	CTONG2007898,	CTONG2007959,	CTONG2007970,	CTONG2008014,	CTONG2008184,
45	CTONG2008262,	CTONG2008269,	CTONG2008321,	CTONG2008343,	CTONG2008402,	CTONG2008521,
	CTONG2008562,	CTONG2008577,	CTONG2008595,	CTONG2008621,	CTONG2008689,	CTONG2008720,
	CTONG2008721,	CTONG2008773,	CTONG2008792,	CTONG2008989,	CTONG2009033,	CTONG2009108,
	CTONG2009132,	CTONG2009156,	CTONG2009181,	CTONG2009257,	CTONG2009258,	CTONG2009268,
	CTONG2009270,	CTONG2009395,				
50	CTONG2009423,	CTONG2009440,	CTONG2009527,	CTONG2009531,	CTONG2009534,	CTONG2009570,
	CTONG2009572,	CTONG2009604,	CTONG2009643,	CTONG2009675,	CTONG2009689,	CTONG2009725,
	CTONG2009766,	CTONG2009768,	CTONG2009844,	CTONG2009871,	CTONG2009887,	CTONG2009891,
	CTONG2009923,	CTONG2009938,	CTONG2009955,	CTONG2009958,	CTONG2010018,	CTONG2010024,
	CTONG2010116,	CTONG2010133,	CTONG2010148,	CTONG2010276,	CTONG2010330,	CTONG2010348,
55	CTONG2010408,	CTONG2010508,	CTONG2010566,	CTONG2010623,	CTONG2010649,	CTONG2010803,
	CTONG2011188,	CTONG2011429,	CTONG2011474,	CTONG2011676,	CTONG2011716,	CTONG2011765,
	CTONG2011779,	CTONG2011815,	CTONG2011822,	CTONG2011825,	CTONG2011920,	CTONG2011985,
	CTONG2012029,	CTONG2012077,				

EP 1 440 981 A2

	CTONG2012123,	CTONG2012158,	CTONG2012230,	CTONG2012401,	CTONG2012422,	CTONG2012425,
	CTONG2012447,	CTONG2012453,	CTONG2012473,	CTONG2012476,	CTONG2012533,	CTONG2012554,
	CTONG2012564,	CTONG2012661,	CTONG2012724,	CTONG2012738,	CTONG2012758,	CTONG2012843,
	CTONG2012879,	CTONG2012901,	CTONG2012996,	CTONG2013128,	CTONG2013149,	CTONG2013156,
5	CTONG2013284,	CTONG2013339,	CTONG2013352,	CTONG2013381,	CTONG2013393,	CTONG2013511,
	CTONG2013630,	CTONG2013803,	CTONG2013907,	CTONG2013985,	CTONG2013986,	CTONG2014032,
	CTONG2014058,	CTONG2014119,	CTONG2014165,	CTONG2014191,	CTONG2014206,	CTONG2014234,
	CTONG2014264,	CTONG2014280,	CTONG2014389,	CTONG2014491,	CTONG2014630,	CTONG2014635,
	CTONG2014646,	CTONG2014705,				
10	CTONG2014946,	CTONG2014954,	CTONG2014959,	CTONG2014966,	CTONG2014995,	CTONG2015204,
	CTONG2015316,	CTONG2015345,	CTONG2015434,	CTONG2015518,	CTONG2015540,	CTONG2015596,
	CTONG2015633,	CTONG2015678,	CTONG2015717,	CTONG2015804,	CTONG2015815,	CTONG2015866,
	CTONG2015914,	CTONG2015953,	CTONG2016056,	CTONG2016217,	CTONG2016355,	CTONG2016499,
	CTONG2016505,	CTONG2016559,	CTONG2016658,	CTONG2016775,	CTONG2016797,	CTONG2016824,
15	CTONG2016846,	CTONG2016904,	CTONG2016953,	CTONG2017021,	CTONG2017292,	CTONG2017409,
	CTONG2017444,	CTONG2017458,	CTONG2017604,	CTONG2017650,	CTONG2017804,	CTONG2017814,
	CTONG2017910,	CTONG2017939,	CTONG2017989,	CTONG2018062,	CTONG2018069,	CTONG2018147,
	CTONG2018211,	CTONG2018217,				
	CTONG2018279,	CTONG2018334,	CTONG2018343,	CTONG2018379,	CTONG2018413,	CTONG2018483,
20	CTONG2018629,	CTONG2018653,	CTONG2018655,	CTONG2018735,	CTONG2018900,	CTONG2018976,
	CTONG2019029,	CTONG2019063,	CTONG2019144,	CTONG2019232,	CTONG2019248,	CTONG2019590,
	CTONG2019652,	CTONG2019704,	CTONG2019822,	CTONG2019833,	CTONG2020031,	CTONG2020108,
	CTONG2020127,	CTONG2020171,	CTONG2020374,	CTONG2020378,	CTONG2020411,	CTONG2020445,
	CTONG2020806,	CTONG2020831,	CTONG2021024,	CTONG2021132,	CTONG2021168,	CTONG2022153,
25	CTONG2022601,	CTONG2022835,	CTONG2023021,	CTONG2023512,	CTONG2024031,	CTONG2024206,
	CTONG2024614,	CTONG2024749,	CTONG2025496,	CTONG2025513,	CTONG2025516,	CTONG2025610,
	CTONG2025900,	CTONG2026513,				
	CTONG2026770,	CTONG2026920,	CTONG2026987,	CTONG2027150,	CTONG2027327,	CTONG2027361,
	CTONG2027591,	CTONG2027736,	CTONG2027783,	CTONG2027828,	CTONG2027959,	CTONG2028097,
30	CTONG2028208,	CTONG2028486,	CTONG2028518,	CTONG2028687,	CTONG3000657,	CTONG3000686,
	CTONG3000707,	CTONG3000896,	CTONG3001420,	CTONG3001501,	CTONG3001560,	CTONG3001605,
	CTONG3001746,	CTONG3002020,	CTONG3002127,	CTONG3002370,	CTONG3002412,	CTONG3002433,
	CTONG3002552,	CTONG3002588,	CTONG3002674,	CTONG3002728,	CTONG3002909,	CTONG3002947,
	CTONG3002983,	CTONG3003165,	CTONG3003179,	CTONG3003483,	CTONG3003553,	CTONG3003598,
35	CTONG3003652,	CTONG3003654,	CTONG3003669,	CTONG3003737,	CTONG3003905,	CTONG3003972,
	CTONG3004072,	CTONG3004317,				
	CTONG3004397,	CTONG3004550,	CTONG3004576,	CTONG3004607,	CTONG3004712,	CTONG3004726,
	CTONG3005325,	CTONG3005648,	CTONG3005713,	CTONG3005803,	CTONG3005813,	CTONG3006073,
	CTONG3006186,	CTONG3006629,	CTONG3006650,	CTONG3006659,	CTONG3007244,	CTONG3007444,
40	CTONG3007528,	CTONG3007586,	CTONG3007870,	CTONG3008223,	CTONG3008252,	CTONG3008258,
	CTONG3008457,	CTONG3008496,	CTONG3008566,	CTONG3008639,	CTONG3008831,	CTONG3008951,
	CTONG3008959,	CTONG3009227,	CTONG3009287,	CTONG3009328,	CTONG3009385,	D3OST1000066,
	D3OST1000109,	D3OST1000238,	D3OST1000267,	D3OST1000270,	D3OST2000184,	D3OST2000618,
	D3OST2000654,	D3OST2000734,	D3OST2001328,	D3OST2001669,	D3OST2001788,	D3OST2002182,
45	D3OST2002223,	D3OST2002262,				
	D3OST2002272,	D3OST2002417,	D3OST2002436,	D3OST2002648,	D3OST2003331,	D3OST2003607,
	D3OST2003797,	D3OST2004637,	D3OST3000195,	D3OST3000258,	D3OST3000291,	D3OST3000388,
	D3OST3000493,	D6OST2000127,	D6OST2000169,	D6OST2000245,	D6OST2000358,	D6OST2000464,
	D6OST2000507,	D9OST2000278,	D9OST2000440,	D9OST2000869,	D9OST2001319,	D9OST2001433,
50	D9OST2002397,	D9OST2002608,	D9OST2002673,	D9OST2003106,	D9OST2003108,	D9OST2003137,
	D9OST2003397,	D9OST2003580,	D9OST2003594,	D9OST2003791,	D9OST2003989,	D9OST2004018,
	D9OST2004073,	D9OST2004417,	DFNES1000003,	DFNES1000083,	DFNES1000107,	DFNES1000185,
	DFNES2000143,	DFNES2000146,	DFNES2000212,	DFNES2000292,	DFNES2000426,	DFNES2000432,
	DFNES2000457,	DFNES2000471,				
55	DFNES2000913,	DFNES2001091,	DFNES2001096,	DFNES2001108,	DFNES2001177,	DFNES2001404,
	DFNES2001564,	DFNES2001565,	DFNES2001647,	DFNES2001800,	DFNES2001829,	DFNES2002220,
	DFNES2002509,	DFNES2002550,	DFNES2002588,	DFNES2002817,	DFNES2003081,	DFNES2003255,
	DFNES2003742,	DFNES2004354,	DFNES2004383,	DFNES2004608,	DFNES2004684,	DFNES2005266,

EP 1 440 981 A2

	DFNES2005527,	DFNES2005540,	DFNES2005690,	DFNES2005766,	DFNES2005779,	DFNES2005875,
	DFNES2006346,	DFNES2006944,	DFNES2007299,	DFNES2007332,	DFNES2007641,	DFNES2007757,
	DFNES2008160,	DFNES2008280,	DFNES2008881,	DFNES2009482,	DFNES2010502,	DFNES2011192,
	DFNES2011221,	DFNES2011239,	DFNES2011245,	ERLTF1000021,	ERLTF2000324,	ERLTF2000465,
5	FCBBF1000023,	FCBBF1000025,				
	FCBBF1000038,	FCBBF1000053,	FCBBF1000069,	FCBBF1000115,	FCBBF1000117,	FCBBF1000118,
	FCBBF1000121,	FCBBF1000125,	FCBBF1000131,	FCBBF1000155,	FCBBF1000157,	FCBBF1000171,
	FCBBF1000174,	FCBBF1000182,	FCBBF1000198,	FCBBF1000206,	FCBBF1000220,	FCBBF1000232,
	FCBBF1000233,	FCBBF1000243,	FCBBF1000270,	FCBBF1000272,	FCBBF1000280,	FCBBF1000297,
10	FCBBF1000305,	FCBBF1000314,	FCBBF1000322,	FCBBF1000349,	FCBBF1000367,	FCBBF1000376,
	FCBBF1000377,	FCBBF1000395,	FCBBF1000397,	FCBBF1000403,	FCBBF1000412,	FCBBF1000437,
	FCBBF1000449,	FCBBF1000466,	FCBBF1000476,	FCBBF1000506,	FCBBF1000509,	FCBBF1000546,
	FCBBF1000550,	FCBBF1000556,	FCBBF1000581,	FCBBF1000582,	FCBBF1000598,	FCBBF1000604,
	FCBBF1000618,	FCBBF1000627,				
15	FCBBF1000671,	FCBBF1000675,	FCBBF1000684,	FCBBF1000686,	FCBBF1000687,	FCBBF1000691,
	FCBBF1000732,	FCBBF1000748,	FCBBF2000038,	FCBBF2000094,	FCBBF2000105,	FCBBF2000123,
	FCBBF2000214,	FCBBF2000232,	FCBBF2000259,	FCBBF2000276,	FCBBF2000291,	FCBBF2000362,
	FCBBF2000379,	FCBBF2000473,	FCBBF2000502,	FCBBF2000566,	FCBBF2000677,	FCBBF2000678,
	FCBBF2000685,	FCBBF2000733,	FCBBF2000782,	FCBBF2000808,	FCBBF2000815,	FCBBF2000825,
20	FCBBF2000940,	FCBBF2000951,	FCBBF2001001,	FCBBF2001088,	FCBBF2001105,	FCBBF2001116,
	FCBBF2001183,	FCBBF2001188,	FCBBF2001211,	FCBBF2001238,	FCBBF2001243,	FCBBF2001291,
	FCBBF2001299,	FCBBF2001309,	FCBBF2001400,	FCBBF2001427,	FCBBF2001480,	FCBBF2001529,
	FCBBF2001538,	FCBBF2001594,				
	FCBBF2001672,	FCBBF2001675,	FCBBF2001718,	FCBBF2001720,	FCBBF2001817,	FCBBF2001868,
25	FCBBF2002044,	FCBBF2002281,	FCBBF2002370,	FCBBF2002541,	FCBBF2002626,	FCBBF2002897,
	FCBBF2002898,	FCBBF2002904,	FCBBF2002928,	FCBBF2002953,	FCBBF2003083,	FCBBF2003269,
	FCBBF2003293,	FCBBF2003297,	FCBBF2003395,	FCBBF2003528,	FCBBF2003543,	FCBBF2003549,
	FCBBF2003567,	FCBBF2003636,	FCBBF2003823,	FCBBF2003895,	FCBBF2004066,	FCBBF2004090,
	FCBBF2004138,	FCBBF2004217,	FCBBF2004256,	FCBBF2004373,	FCBBF2004448,	FCBBF2004671,
30	FCBBF2004707,	FCBBF2004788,	FCBBF2005069,	FCBBF2005122,	FCBBF2005428,	FCBBF2005439,
	FCBBF2005538,	FCBBF2005637,	FCBBF2005645,	FCBBF2005733,	FCBBF2005909,	FCBBF2005966,
	FCBBF2006131,	FCBBF2006380,				
	FCBBF2006418,	FCBBF2006452,	FCBBF2006634,	FCBBF2006781,	FCBBF2007012,	FCBBF2007186,
	FCBBF2007265,	FCBBF2007302,	FCBBF2007556,	FCBBF2007610,	FCBBF2007633,	FCBBF2007840,
35	FCBBF3000102,	FCBBF3000115,	FCBBF3000120,	FCBBF3000168,	FCBBF3000175,	FCBBF3000227,
	FCBBF3000229,	FCBBF3000233,	FCBBF3000269,	FCBBF3000361,	FCBBF3000367,	FCBBF3000462,
	FCBBF3000473,	FCBBF3000501,	FCBBF3000518,	FCBBF3000550,	FCBBF3000847,	FCBBF3001018,
	FCBBF3001020,	FCBBF3001235,	FCBBF3001302,	FCBBF3001594,	FCBBF3001657,	FCBBF3001855,
	FCBBF3001890,	FCBBF3001912,	FCBBF3001914,	FCBBF3001918,	FCBBF3001924,	FCBBF3002163,
40	FCBBF3002188,	FCBBF3002190,	FCBBF3002268,	FCBBF3002475,	FCBBF3002556,	FCBBF3002592,
	FCBBF3002658,	FCBBF3002782,				
	FCBBF3002818,	FCBBF3002925,	FCBBF3003216,	FCBBF3003305,	FCBBF3003373,	FCBBF3003435,
	FCBBF3003475,	FCBBF3003481,	FCBBF3003557,	FCBBF3003787,	FCBBF3003902,	FCBBF3004021,
	FCBBF3004041,	FCBBF3004323,	FCBBF3004390,	FCBBF3004409,	FCBBF3004502,	FCBBF3004715,
45	FCBBF3004842,	FCBBF3004847,	FCBBF3004955,	FCBBF3005160,	FCBBF3005218,	FCBBF3005320,
	FCBBF3005444,	FCBBF3005698,	FCBBF3005729,	FCBBF3006171,	FCBBF3006249,	FCBBF3006288,
	FCBBF3006399,	FCBBF3006628,	FCBBF3007077,	FCBBF3007150,	FCBBF3007152,	FCBBF3007242,
	FCBBF3007244,	FCBBF3007248,	FCBBF3007453,	FCBBF3007462,	FCBBF3007540,	FCBBF3007604,
	FCBBF3007631,	FCBBF3007829,	FCBBF3007855,	FCBBF3007859,	FCBBF3007860,	FCBBF3008073,
50	FCBBF3008100,	FCBBF3008153,				
	FCBBF3008251,	FCBBF3008311,	FCBBF3008362,	FCBBF3008382,	FCBBF3008475,	FCBBF3008644,
	FCBBF3008689,	FCBBF3008748,	FCBBF3008870,	FCBBF3008938,	FCBBF3008944,	FCBBF3009069,
	FCBBF3009101,	FCBBF3009152,	FCBBF3009256,	FCBBF3009317,	FCBBF3009428,	FCBBF3009464,
	FCBBF3009479,	FCBBF3009526,	FCBBF3009703,	FCBBF3009717,	FCBBF3009888,	FCBBF3009949,
55	FCBBF3009978,	FCBBF3010008,	FCBBF3010012,	FCBBF3010124,	FCBBF3010130,	FCBBF3010142,
	FCBBF3010149,	FCBBF3010211,	FCBBF3010361,	FCBBF3010508,	FCBBF3010544,	FCBBF3010586,
	FCBBF3010601,	FCBBF3010665,	FCBBF3010695,	FCBBF3010729,	FCBBF3010733,	FCBBF3011003,
	FCBBF3011418,	FCBBF3011523,	FCBBF3011570,	FCBBF3011592,	FCBBF3011867,	FCBBF3011889,

FCBBF3012170, FCBBF3012182,
 FCBBF3012332, FCBBF3012443, FCBBF3012588, FCBBF3012667, FCBBF3012842, FCBBF3012901,
 FCBBF3013041, FCBBF3013058, FCBBF3013205, FCBBF3013307, FCBBF3013341, FCBBF3013589,
 FCBBF3013623, FCBBF3013800, FCBBF3013846, FCBBF3014229, FCBBF3014260, FCBBF3014355,
 5 FCBBF3014567, FCBBF3015100, FCBBF3015119, FCBBF3015131, FCBBF3015317, FCBBF3015758,
 FCBBF3015809, FCBBF3015870, FCBBF3016018, FCBBF3016134, FCBBF3016178, FCBBF3016451,
 FCBBF3016618, FCBBF3016622, FCBBF3016644, FCBBF3016667, FCBBF3016987, FCBBF3017024,
 FCBBF3017059, FCBBF3017071, FCBBF3017123, FCBBF3017233, FCBBF3017255, FCBBF3017288,
 FCBBF3017535, FCBBF3017681, FCBBF3017729, FCBBF3017873, FCBBF3017974, FCBBF3018067,
 10 FCBBF3018173, FCBBF3018453,
 FCBBF3018591, FCBBF3018753, FCBBF3018826, FCBBF3018949, FCBBF3019085, FCBBF3019320,
 FCBBF3019437, FCBBF3019564, FCBBF3019569, FCBBF3019570, FCBBF3019663, FCBBF3019714,
 FCBBF3019716, FCBBF3019784, FCBBF3019867, FCBBF3019961, FCBBF3020030, FCBBF3020138,
 FCBBF3020140, FCBBF3020163, FCBBF3020232, FCBBF3020599, FCBBF3021026, FCBBF3021191,
 15 FCBBF3021221, FCBBF3021501, FCBBF3021506, FCBBF3021524, FCBBF3021985, FCBBF3022005,
 FCBBF3022291, FCBBF3022311, FCBBF3022504, FCBBF3022566, FCBBF3022593, FCBBF3022765,
 FCBBF3022767, FCBBF3022894, FCBBF3023061, FCBBF3023078, FCBBF3023368, FCBBF3023372,
 FCBBF3023443, FCBBF3023599, FCBBF3023704, FCBBF3023887, FCBBF3023895, FCBBF3024096,
 FCBBF3024225, FCBBF3024266,
 20 FCBBF3024364, FCBBF3024623, FCBBF3024793, FCBBF3024911, FCBBF3025098, FCBBF3025252,
 FCBBF3025280, FCBBF3025285, FCBBF3025417, FCBBF3025528, FCBBF3025568, FCBBF3025650,
 FCBBF3025674, FCBBF3025905, FCBBF3026021, FCBBF3026048, FCBBF3026251, FCBBF3026308,
 FCBBF3026678, FCBBF3026692, FCBBF3027104, FCBBF3027199, FCBBF3027328, FCBBF3027559,
 FCBBF3027717, FCBBF3027755, FCBBF3027768, FCBBF3027854, FCBBF3027863, FCBBF3027903,
 25 FCBBF3028102, FCBBF3028143, FCBBF3028188, FCBBF3028244, FCBBF3028472, FCBBF3028528,
 FCBBF3028582, FCBBF3028671, FCBBF3028794, FCBBF4000017, FCBBF4000061, FCBBF4000076,
 FCBBF4000142, FCBBF4000173, FCBBF4000192, FCBBF4000193, FCBBF4000268, FCBBF4000282,
 FCBBF4000399, FCBBF4000415,
 FCBBF4000529, FCBBF5000041, FCBBF5000061, FCBBF5000165, FCBBF5000325, FCBBF5000353,
 30 FCBBF5000384, FCBBF5000483, FCBBF5000495, FEBRA1000005, FEBRA1000008, FEBRA1000030,
 FEBRA1000138, FEBRA1000148, FEBRA1000149, FEBRA1000183, FEBRA1000188, FEBRA1000189,
 FEBRA1000190, FEBRA2000007, FEBRA2000021, FEBRA2000035, FEBRA2000053, FEBRA2000126,
 FEBRA2000129, FEBRA2000220, FEBRA2000228, FEBRA2000253, FEBRA2000286, FEBRA2000297,
 FEBRA2000321, FEBRA2000333, FEBRA2000377, FEBRA2000378, FEBRA2000391, FEBRA2000394,
 35 FEBRA2000397, FEBRA2000399, FEBRA2000402, FEBRA2000404, FEBRA2000409, FEBRA2000415,
 FEBRA2000436, FEBRA2000454, FEBRA2000462, FEBRA2000468, FEBRA2000491, FEBRA2000504,
 FEBRA2000536, FEBRA2000538,
 FEBRA2000575, FEBRA2000581, FEBRA2000656, FEBRA2000659, FEBRA2000680, FEBRA2000690,
 FEBRA2000727, FEBRA2000734, FEBRA2000757, FEBRA2000771, FEBRA2000772, FEBRA2000782,
 40 FEBRA2000787, FEBRA2000790, FEBRA2000793, FEBRA2000803, FEBRA2000805, FEBRA2000809,
 FEBRA2000815, FEBRA2000862, FEBRA2000877, FEBRA2000880, FEBRA2000901, FEBRA2000909,
 FEBRA2000917, FEBRA2000928, FEBRA2000936, FEBRA2000937, FEBRA2000959, FEBRA2001004,
 FEBRA2001012, FEBRA2001020, FEBRA2001093, FEBRA2001124, FEBRA2001146, FEBRA2001161,
 FEBRA2001175, FEBRA2001197, FEBRA2001217, FEBRA2001227, FEBRA2001245, FEBRA2001267,
 45 FEBRA2001294, FEBRA2001351, FEBRA2001383, FEBRA2001438, FEBRA2001440, FEBRA2001487,
 FEBRA2001561, FEBRA2001581,
 FEBRA2001584, FEBRA2001590, FEBRA2001591, FEBRA2001610, FEBRA2001620, FEBRA2001659,
 FEBRA2001669, FEBRA2001698, FEBRA2001705, FEBRA2001706, FEBRA2001715, FEBRA2001745,
 FEBRA2001772, FEBRA2001790, FEBRA2001814, FEBRA2001867, FEBRA2001914, FEBRA2001974,
 50 FEBRA2001989, FEBRA2001990, FEBRA2002009, FEBRA2002027, FEBRA2002086, FEBRA2002109,
 FEBRA2002191, FEBRA2002260, FEBRA2002352, FEBRA2002399, FEBRA2002410, FEBRA2002442,
 FEBRA2002456, FEBRA2002508, FEBRA2002525, FEBRA2002552, FEBRA2002574, FEBRA2002601,
 FEBRA2002611, FEBRA2002628, FEBRA2002662, FEBRA2002682, FEBRA2002727, FEBRA2002781,
 FEBRA2002783, FEBRA2002792, FEBRA2002818, FEBRA2002858, FEBRA2002882, FEBRA2002897,
 55 FEBRA2002908, FEBRA2002931,
 FEBRA2002962, FEBRA2002986, FEBRA2003054, FEBRA2003115, FEBRA2003128, FEBRA2003155,
 FEBRA2003163, FEBRA2003181, FEBRA2003198, FEBRA2003253, FEBRA2003258, FEBRA2003275,
 FEBRA2003308, FEBRA2003327, FEBRA2003429, FEBRA2003436, FEBRA2003454, FEBRA2003468,

EP 1 440 981 A2

	FEBRA2003470,	FEBRA2003520,	FEBRA2003524,	FEBRA2003541,	FEBRA2003675,	FEBRA2003707,
	FEBRA2003711,	FEBRA2003726,	FEBRA2003750,	FEBRA2003822,	FEBRA2003897,	FEBRA2003907,
	FEBRA2003930,	FEBRA2004026,	FEBRA2004029,	FEBRA2004042,	FEBRA2004053,	FEBRA2004056,
	FEBRA2004091,	FEBRA2004110,	FEBRA2004202,	FEBRA2004219,	FEBRA2004237,	FEBRA2004268,
5	FEBRA2004325,	FEBRA2004329,	FEBRA2004331,	FEBRA2004443,	FEBRA2004485,	FEBRA2004490,
	FEBRA2004538,	FEBRA2004592,				
	FEBRA2004620,	FEBRA2004628,	FEBRA2004651,	FEBRA2004767,	FEBRA2004813,	FEBRA2004818,
	FEBRA2004840,	FEBRA2004852,	FEBRA2004867,	FEBRA2004914,	FEBRA2004933,	FEBRA2004987,
	FEBRA2005014,	FEBRA2005036,	FEBRA2005079,	FEBRA2005114,	FEBRA2005216,	FEBRA2005291,
10	FEBRA2005361,	FEBRA2005377,	FEBRA2005380,	FEBRA2005427,	FEBRA2005458,	FEBRA2005476,
	FEBRA2005572,	FEBRA2005701,	FEBRA2005726,	FEBRA2005778,	FEBRA2005787,	FEBRA2005788,
	FEBRA2005824,	FEBRA2005998,	FEBRA2006055,	FEBRA2006061,	FEBRA2006150,	FEBRA2006165,
	FEBRA2006255,	FEBRA2006315,	FEBRA2006346,	FEBRA2006354,	FEBRA2006357,	FEBRA2006370,
	FEBRA2006379,	FEBRA2006396,	FEBRA2006409,	FEBRA2006418,	FEBRA2006427,	FEBRA2006476,
15	FEBRA2006485,	FEBRA2006491,				
	FEBRA2006519,	FEBRA2006521,	FEBRA2006553,	FEBRA2006627,	FEBRA2006667,	FEBRA2006726,
	FEBRA2006736,	FEBRA2006793,	FEBRA2006808,	FEBRA2006817,	FEBRA2006873,	FEBRA2006890,
	FEBRA2006942,	FEBRA2006977,	FEBRA2007017,	FEBRA2007176,	FEBRA2007247,	FEBRA2007280,
	FEBRA2007414,	FEBRA2007436,	FEBRA2007449,	FEBRA2007458,	FEBRA2007534,	FEBRA2007544,
20	FEBRA2007551,	FEBRA2007566,	FEBRA2007589,	FEBRA2007613,	FEBRA2007714,	FEBRA2007793,
	FEBRA2007818,	FEBRA2007823,	FEBRA2007880,	FEBRA2007931,	FEBRA2007957,	FEBRA2008009,
	FEBRA2008086,	FEBRA2008134,	FEBRA2008135,	FEBRA2008159,	FEBRA2008165,	FEBRA2008172,
	FEBRA2008201,	FEBRA2008210,	FEBRA2008255,	FEBRA2008265,	FEBRA2008266,	FEBRA2008282,
	FEBRA2008287,	FEBRA2008302,				
25	FEBRA2008311,	FEBRA2008341,	FEBRA2008360,	FEBRA2008459,	FEBRA2008468,	FEBRA2008475,
	FEBRA2008481,	FEBRA2008542,	FEBRA2008660,	FEBRA2008662,	FEBRA2008681,	FEBRA2008692,
	FEBRA2008741,	FEBRA2008859,	FEBRA2008861,	FEBRA2008866,	FEBRA2008881,	FEBRA2008928,
	FEBRA2008983,	FEBRA2009016,	FEBRA2009022,	FEBRA2009029,	FEBRA2009074,	FEBRA2009117,
	FEBRA2009120,	FEBRA2009162,	FEBRA2009185,	FEBRA2009240,	FEBRA2009265,	FEBRA2009276,
30	FEBRA2009289,	FEBRA2009327,	FEBRA2009352,	FEBRA2009362,	FEBRA2009385,	FEBRA2009416,
	FEBRA2009437,	FEBRA2009478,	FEBRA2009507,	FEBRA2009541,	FEBRA2009567,	FEBRA2009588,
	FEBRA2009731,	FEBRA2009754,	FEBRA2009780,	FEBRA2009846,	FEBRA2010141,	FEBRA2010299,
	FEBRA2010484,	FEBRA2010719,				
	FEBRA2010746,	FEBRA2010768,	FEBRA2010802,	FEBRA2011063,	FEBRA2011090,	FEBRA2011356,
35	FEBRA2011392,	FEBRA2011414,	FEBRA2011593,	FEBRA2011665,	FEBRA2012090,	FEBRA2012120,
	FEBRA2012181,	FEBRA2012195,	FEBRA2012397,	FEBRA2012418,	FEBRA2012507,	FEBRA2012625,
	FEBRA2013019,	FEBRA2013069,	FEBRA2013274,	FEBRA2013465,	FEBRA2013570,	FEBRA2013699,
	FEBRA2013905,	FEBRA2013951,	FEBRA2014010,	FEBRA2014122,	FEBRA2014198,	FEBRA2014213,
	FEBRA2014443,	FEBRA2014578,	FEBRA2014939,	FEBRA2015076,	FEBRA2015175,	FEBRA2015292,
40	FEBRA2015588,	FEBRA2016112,	FEBRA2016398,	FEBRA2016583,	FEBRA2016621,	FEBRA2016654,
	FEBRA2016739,	FEBRA2017024,	FEBRA2017098,	FEBRA2017138,	FEBRA2017154,	FEBRA2017200,
	FEBRA2017223,	FEBRA2017333,				
	FEBRA2017502,	FEBRA2017533,	FEBRA2017680,	FEBRA2017736,	FEBRA2017780,	FEBRA2017811,
	FEBRA2017850,	FEBRA2018051,	FEBRA2018203,	FEBRA2018407,	FEBRA2018433,	FEBRA2019172,
45	FEBRA2019242,	FEBRA2019298,	FEBRA2019389,	FEBRA2019457,	FEBRA2019519,	FEBRA2019582,
	FEBRA2019637,	FEBRA2019690,	FEBRA2019867,	FEBRA2020406,	FEBRA2020566,	FEBRA2020582,
	FEBRA2020668,	FEBRA2020801,	FEBRA2020845,	FEBRA2020886,	FEBRA2020977,	FEBRA2021032,
	FEBRA2021134,	FEBRA2021171,	FEBRA2021431,	FEBRA2021497,	FEBRA2021550,	FEBRA2021571,
	FEBRA2021636,	FEBRA2021864,	FEBRA2021892,	FEBRA2021908,	FEBRA2022148,	FEBRA2022204,
50	FEBRA2022255,	FEBRA2022322,	FEBRA2022601,	FEBRA2022696,	FEBRA2022729,	FEBRA2022787,
	FEBRA2022911,	FEBRA2022956,				
	FEBRA2022963,	FEBRA2022972,	FEBRA2023227,	FEBRA2023285,	FEBRA2023351,	FEBRA2023377,
	FEBRA2023399,	FEBRA2023498,	FEBRA2023550,	FEBRA2023721,	FEBRA2023927,	FEBRA2023989,
	FEBRA2023990,	FEBRA2024019,	FEBRA2024136,	FEBRA2024343,	FEBRA2024570,	FEBRA2024693,
55	FEBRA2024727,	FEBRA2024744,	FEBRA2024797,	FEBRA2025249,	FEBRA2025463,	FEBRA2025477,
	FEBRA2026474,	FEBRA2026582,	FEBRA2026629,	FEBRA2026769,	FEBRA2026879,	FEBRA2026890,
	FEBRA2026977,	FEBRA2027082,	FEBRA2027297,	FEBRA2027352,	FEBRA2027364,	FEBRA2027609,
	FEBRA2028158,	FEBRA2028222,	FEBRA2028366,	FEBRA2028457,	FEBRA2028477,	FEBRA2028503,

EP 1 440 981 A2

FEHRT2000325, FEHRT2000364, FEKID1000018, FELIV1000101, FELIV1000137, FELIV1000164, FELNG2000241, HCASM1000021, HCASM1000050, HCASM1000061, HCASM1000130, HCASM2000156, HCASM2000202, HCASM2000214, HCASM2000266, HCASM2000307, HCASM2000534, HCASM2000536, HCASM2000560, HCASM2000871, 5 HCASM2001285, HCASM2001810, HCASM2001866, HCASM2001890, HCASM2002148, HCASM2002502, HCASM2002754, HCASM2002918, HCASM2003076, HCASM2003099, HCASM2003212, HCASM2003237, HCASM2003357, HCASM2003415, HCASM2005388, HCASM2005484, HCASM2006131, HCASM2006338, HCASM2006359, HCASM2006632, HCASM2007047, HCASM2007317, HCASM2007737, HCASM2007773, HCASM2008154, HCASM2008536, HCASM2009405, HCASM2009424, HCASM2009463, HCASM2009588, 10 HCHON1000015, HCHON1000142, HCHON1000176, HCHON1000191, HCHON2000028, HCHON2000038, HCHON2000062, HCHON2000100, HCHON2000156, HCHON2000199, HCHON2000212, HCHON2000271, HCHON2000295, HCHON2000315, HCHON2000322, HCHON2000344, HCHON2000364, HCHON2000395, HCHON2000417, HCHON2000418, HCHON2000473, HCHON2000503, HCHON2000660, HCHON2000673, HCHON2000676, HCHON2000699, 15 HCHON2000705, HCHON2000743, HCHON2000751, HCHON2000817, HCHON2000818, HCHON2000819, HCHON2000832, HCHON2000851, HCHON2000898, HCHON2000935, HCHON2000942, HCHON2000956, HCHON2000994, HCHON2001050, HCHON2001084, HCHON2001108, HCHON2001110, HCHON2001116, HCHON2001161, HCHON2001214, HCHON2001233, HCHON2001269, HCHON2001434, HCHON2001450, HCHON2001453, HCHON2001497, HCHON2001523, HCHON2001546, HCHON2001548, HCHON2001577, 20 HCHON2001604, HCHON2001607, HCHON2001646, HCHON2001712, HCHON2001768, HCHON2001801, HCHON2001853, HCHON2002123, HCHON2002194, HCHON2002241, HCHON2002247, HCHON2002354, HCHON2002676, HCHON2002770, HCHON2002964, HCHON2002971, HCHON2003131, HCHON2003134, HCHON2003327, HCHON2003513, HCHON2003532, HCHON2003642, HCHON2003659, HCHON2003676, HCHON2004007, HCHON2004279, 25 HCHON2004359, HCHON2004531, HCHON2004776, HCHON2004858, HCHON2005048, HCHON2005118, HCHON2005166, HCHON2005802, HCHON2005987, HCHON2006459, HCHON2006714, HCHON2006722, HCHON2006786, HCHON2006841, HCHON2006871, HCHON2007046, HCHON2007482, HCHON2007650, HCHON2007674, HCHON2007774, HCHON2007881, HCHON2008112, HCHON2008239, HCHON2008444, HCHON2008582, HCHON2008672, 30 HCHON2008856, HCHON2008871, HCHON2008989, HCHON2009191, HCHON2009384, HCHON2009749, HCHON2009766, HCHON2009795, HCHON2010074, HCHON2010543, HEART1000074, HEART1000088, HEART1000099, HEART1000102, HEART1000118, HEART1000132, HEART1000139, HEART1000142, HEART1000151, HEART1000173, HEART2000024, HEART2000035, HEART2000099, HEART2000298, HEART2000306, HEART2000309, HEART2000411, HEART2000418, HEART2000448, HEART2000492, 35 HEART2000520, HEART2000541, HEART2000568, HEART2000611, HEART2000959, HEART2001680, HEART2001756, HEART2002129, HEART2002184, HEART2002220, HEART2002432, HEART2002531, HEART2002598, HEART2002717, HEART2003027, HEART2003168, HEART2003432, HEART2003440, HEART2003781, HEART2003852, HEART2004570, HEART2004940, HEART2004980, HEART2005244, HEART2005581, HEART2005610, 40 HEART2006131, HEART2006195, HEART2006310, HEART2006334, HEART2006487, HEART2006557, HEART2006787, HEART2006789, HEART2006909, HEART2007031, HEART2007231, HEART2007443, HEART2007767, HEART2008108, HEART2008111, HEART2008257, HEART2008509, HEART2008994, HEART2009000, HEART2009599, HEART2009680, HEART2010391, HEART2010492, HEART2010495, HELAC2000158, HELAC2000301, HHDP2000001, HHDP2000065, HHDP2000055, HHDP2000149, 45 HHDP2000258, HHDP2000315, HHDP2000456, HHDP2000462, HHDP2000572, HHDP2000656, HHDP2000692, HHDP2001337, HHDP2001432, HHDP2001896, HHDP2002963, HHDP2003049, HHDP2003113, HHDP2003381, HHDP2004757, HHDP2005185, HHDP2005513, HHDP2005742, HHDP2006460, HHDP2006862, HHDP2006927, HHDP2007302, HHDP2007775, HHDP2008123, HHDP2008185, HHDP2008279, 50 HHDP2008297, HHDP2008414, HHDP2008474, HHDP2008816, HHDP2008843, HHDP2009114, HHDP2009208, HHDP2009272, HLUNG1000017, HLUNG1000024, HLUNG1000030, HLUNG1000034, HLUNG1000053, HLUNG1000064, HLUNG1000076, HLUNG1000084, HLUNG1000091, HLUNG1000104, HLUNG1000105, HLUNG1000151, HLUNG1000169, HLUNG2000014, HLUNG2000027, HLUNG2000063, HLUNG2000068, HLUNG2000116, HLUNG2000125, HLUNG2000130, HLUNG2000142, HLUNG2000174, 55 HLUNG2000176, HLUNG2000217, HLUNG2000232, HLUNG2000255, HLUNG2000281, HLUNG2000315, HLUNG2000340, HLUNG2000362, HLUNG2000363, HLUNG2000412, HLUNG2000431, HLUNG2000480, HLUNG2000489, HLUNG2000549, HLUNG2000557, HLUNG2000570, HLUNG2000751, HLUNG2000761, HLUNG2000777, HLUNG2000870.

EP 1 440 981 A2

HLUNG2000926, HLUNG2000950, HLUNG2000955, HLUNG2000970, HLUNG2001013, HLUNG2001126,
 HLUNG2001144, HLUNG2001214, HLUNG2001439, HLUNG2001459, HLUNG2001507, HLUNG2001633,
 HLUNG2001677, HLUNG2001712, HLUNG2001814, HLUNG2001996, HLUNG2002006, HLUNG2002050,
 HLUNG2002059, HLUNG2002085, HLUNG2002145, HLUNG2002295, HLUNG2002303, HLUNG2002334,
 5 HLUNG2002405, HLUNG2002429, HLUNG2002465, HLUNG2002562, HLUNG2002659, HLUNG2002707,
 HLUNG2002811, HLUNG2002916, HLUNG2002942, HLUNG2002949, HLUNG2002958, HLUNG2002982,
 HLUNG2003049, HLUNG2003061,
 HLUNG2003162, HLUNG2003246, HLUNG2003306, HLUNG2003331, HLUNG2003335, HLUNG2003378,
 HLUNG2003497, HLUNG2003691, HLUNG2003710, HLUNG2003714, HLUNG2003716, HLUNG2003778,
 10 HLUNG2003833, HLUNG2003872, HLUNG2003918, HLUNG2003991, HLUNG2004014, HLUNG2004037,
 HLUNG2004067, HLUNG2004154, HLUNG2004170, HLUNG2004217, HLUNG2004273, HLUNG2004388,
 HLUNG2004416, HLUNG2004521, HLUNG2004684, HLUNG2004707, HLUNG2004774, HLUNG2004775,
 HLUNG2005012, HLUNG2005030, HLUNG2005045, HLUNG2005076, HLUNG2005203, HLUNG2005479,
 HLUNG2005524, HLUNG2005656, HLUNG2005738, HLUNG2005774, HLUNG2005813, HLUNG2005924,
 15 HLUNG2006026, HLUNG2006067, HLUNG2006094, HLUNG2006370, HLUNG2006397, HLUNG2006570,
 HLUNG2006599, HLUNG2006614,
 HLUNG2006671, HLUNG2006781, HLUNG2006812, HLUNG2006843, HLUNG2006852, HLUNG2006935,
 HLUNG2007041, HLUNG2007163, HLUNG2007210, HLUNG2007219, HLUNG2007245, HLUNG2007433,
 HLUNG2007931, HLUNG2008066, HLUNG2008153, HLUNG2008235, HLUNG2008247, HLUNG2008333,
 20 HLUNG2008348, HLUNG2008384, HLUNG2008396, HLUNG2008439, HLUNG2008479, HLUNG2008480,
 HLUNG2008521, HLUNG2008833, HLUNG2008875, HLUNG2008958, HLUNG2008959, HLUNG2009067,
 HLUNG2009215, HLUNG2009253, HLUNG2009303, HLUNG2009413, HLUNG2009729, HLUNG2010181,
 HLUNG2010464, HLUNG2010562, HLUNG2010845, HLUNG2011041, HLUNG2011298, HLUNG2011461,
 HLUNG2011833, HLUNG2012049, HLUNG2012287, HLUNG2012315, HLUNG2012546, HLUNG2012600,
 25 HLUNG2012727, HLUNG2013097,
 HLUNG2013204, HLUNG2013304, HLUNG2013350, HLUNG2013622, HLUNG2013643, HLUNG2013784,
 HLUNG2013851, HLUNG2014262, HLUNG2014288, HLUNG2014449, HLUNG2014821, HLUNG2015184,
 HLUNG2015418, HLUNG2015548, HLUNG2015578, HLUNG2015617, HLUNG2016022, HLUNG2016862,
 HLUNG2017286, HLUNG2017307, HLUNG2017350, HLUNG2017546, HLUNG2017806, HLUNG2018029,
 30 HLUNG2018282, HLUNG2018626, HLUNG2019058, HSYRA1000131, HSYRA2000044, HSYRA2000135,
 HSYRA2000137, HSYRA2000221, HSYRA2000237, HSYRA2000248, HSYRA2000253, HSYRA2000332,
 HSYRA2000371, HSYRA2000424, HSYRA2000510, HSYRA2000605, HSYRA2000629, HSYRA2000706,
 HSYRA2000760, HSYRA2000792, HSYRA2000828, HSYRA2000832, HSYRA2000925, HSYRA2000927,
 HSYRA2001003, HSYRA2001105,
 35 HSYRA2001142, HSYRA2001153, HSYRA2001232, HSYRA2001255, HSYRA2001332, HSYRA2001353,
 HSYRA2001484, HSYRA2001552, HSYRA2001574, HSYRA2001580, HSYRA2001983, HSYRA2002103,
 HSYRA2002590, HSYRA2002741, HSYRA2003168, HSYRA2004550, HSYRA2004858, HSYRA2005456,
 HSYRA2005496, HSYRA2005628, HSYRA2005970, HSYRA2006049, HSYRA2006873, HSYRA2007241,
 HSYRA2007338, HSYRA2007650, HSYRA2007667, HSYRA2008154, HSYRA2008714, HSYRA2009102,
 40 IMR321000155, IMR321000158, IMR321000161, IMR321000165, IMR321000193, IMR321000207, IMR321000230,
 IMR322000072, IMR322000107, IMR322000121, IMR322000127, IMR322000152, IMR322000164, IMR322000178,
 IMR322000302, IMR322000316, IMR322000374, IMR322000379, IMR322000383, IMR322000418,
 IMR322000518, IMR322000604, IMR322000609, IMR322000656, IMR322000672, IMR322000775, IMR322000791,
 IMR322000811, IMR322000819, IMR322000838, IMR322000859, IMR322000863, IMR322000917, IMR322000918,
 45 IMR322000919, IMR322000935, IMR322000953, IMR322000973, IMR322000984, IMR322001018, IMR322001049,
 IMR322001167, IMR322001185, IMR322001218, IMR322001245, IMR322001317, IMR322001318, IMR322001322,
 IMR322001438, IMR322001452, IMR322001534, IMR322001541, IMR322001665, IMR322001670, IMR322001724,
 IMR322001879, IMR322002035, IMR322002110, IMR322002470, IMR322003675, IMR322004768, IMR322005293,
 IMR322005833, IMR322006012, IMR322006222, IMR322006495, IMR322006520, IMR322006886, IMR322006947,
 50 IMR322007078,
 IMR322007225, IMR322007704, IMR322008651, IMR322009710, IMR322009807, IMR322010295, IMR322010953,
 IMR322011689, IMR322012314, IMR322012529, IMR322013053, IMR322013396, IMR322013731, IMR322013805,
 IMR322015523, IMR322016146, IMR322017049, IMR322018117, IMR322018192, JCMLC2000273, KIDNE1000008,
 KIDNE1000012, KIDNE1000015, KIDNE1000028, KIDNE1000036, KIDNE1000064, KIDNE1000104,
 55 KIDNE1000121, KIDNE1000143, KIDNE1000152, KIDNE2000026, KIDNE2000041, KIDNE2000046,
 KIDNE2000051, KIDNE2000070, KIDNE2000167, KIDNE2000174, KIDNE2000192, KIDNE2000227,
 KIDNE2000244, KIDNE2000245, KIDNE2000287, KIDNE2000315, KIDNE2000317, KIDNE2000328,
 KIDNE2000330, KIDNE2000335, KIDNE2000349, KIDNE2000375, KIDNE2000383,

EP 1 440 981 A2

KIDNE2000394, KIDNE2000422, KIDNE2000493, KIDNE2000510, KIDNE2000513, KIDNE2000519,
 KIDNE2000555, KIDNE2000624, KIDNE2000678, KIDNE2000717, KIDNE2000721, KIDNE2000722,
 KIDNE2000777, KIDNE2000801, KIDNE2000832, KIDNE2000833, KIDNE2000846, KIDNE2000867,
 KIDNE2000909, KIDNE2001117, KIDNE2001140, KIDNE2001269, KIDNE2001361, KIDNE2001373, KIDNE2001636,
 5 KIDNE2001713, KIDNE2001802, KIDNE2001840, KIDNE2001857, KIDNE2001873, KIDNE2001897,
 KIDNE2001931, KIDNE2001979, KIDNE2002015, KIDNE2002162, KIDNE2002168, KIDNE2002191,
 KIDNE2002198, KIDNE2002262, KIDNE2002265, KIDNE2002438, KIDNE2002483, KIDNE2002725,
 KIDNE2002768, KIDNE2002795, KIDNE2002798, KIDNE2002839, KIDNE2002845, KIDNE2002872,
 KIDNE2002882,
 10 KIDNE2002980, KIDNE2002991, KIDNE2003185, KIDNE2003188, KIDNE2003233, KIDNE2003335,
 KIDNE2003373, KIDNE2003377, KIDNE2003507, KIDNE2003752, KIDNE2003764, KIDNE2003837,
 KIDNE2003994, KIDNE2004034, KIDNE2004054, KIDNE2004084, KIDNE2004095, KIDNE2004115,
 KIDNE2004233, KIDNE2004262, KIDNE2004279, KIDNE2004294, KIDNE2004305, KIDNE2004344,
 KIDNE2004394, KIDNE2004411, KIDNE2004475, KIDNE2004519, KIDNE2004520, KIDNE2004531,
 15 KIDNE2004534, KIDNE2004562, KIDNE2004579, KIDNE2004626, KIDNE2004681, KIDNE2004828,
 KIDNE2004846, KIDNE2004879, KIDNE2004981, KIDNE2004985, KIDNE2004999, KIDNE2005038,
 KIDNE2005042, KIDNE2005062, KIDNE2005266, KIDNE2005296, KIDNE2005321, KIDNE2005327,
 KIDNE2005336, KIDNE2005400,
 KIDNE2005424, KIDNE2005477, KIDNE2005526, KIDNE2005543, KIDNE2005603, KIDNE2005629,
 20 KIDNE2005781, KIDNE2005798, KIDNE2005854, KIDNE2005908, KIDNE2005937, KIDNE2006039,
 KIDNE2006053, KIDNE2006062, KIDNE2006092, KIDNE2006145, KIDNE2006149, KIDNE2006210,
 KIDNE2006299, KIDNE2006334, KIDNE2006353, KIDNE2006376, KIDNE2006378, KIDNE2006465,
 KIDNE2006580, KIDNE2006652, KIDNE2006687, KIDNE2006733, KIDNE2006811, KIDNE2006820,
 KIDNE2006880, KIDNE2007005, KIDNE2007040, KIDNE2007077, KIDNE2007186, KIDNE2007222,
 25 KIDNE2007356, KIDNE2007422, KIDNE2007569, KIDNE2007810, KIDNE2007811, KIDNE2007944,
 KIDNE2008069, KIDNE2008072, KIDNE2008116, KIDNE2008117, KIDNE2008218, KIDNE2008315, KIDNE2008362,
 KIDNE2008378,
 KIDNE2008403, KIDNE2008404, KIDNE2008446, KIDNE2008473, KIDNE2008480, KIDNE2008649,
 KIDNE2008666, KIDNE2008697, KIDNE2008758, KIDNE2008788, KIDNE2008795, KIDNE2008824,
 30 KIDNE2008832, KIDNE2008869, KIDNE2008914, KIDNE2008975, KIDNE2008987, KIDNE2009019,
 KIDNE2009109, KIDNE2009180, KIDNE2009191, KIDNE2009332, KIDNE2009426, KIDNE2009467,
 KIDNE2009490, KIDNE2009553, KIDNE2009605, KIDNE2009628, KIDNE2009647, KIDNE2009676,
 KIDNE2009723, KIDNE2010007, KIDNE2010049, KIDNE2010052, KIDNE2010084, KIDNE2010137,
 KIDNE2010151, KIDNE2010264, KIDNE2010265, KIDNE2010271, KIDNE2010419, KIDNE2010430,
 35 KIDNE2010574, KIDNE2010674, KIDNE2010739, KIDNE2010762, KIDNE2010863, KIDNE2010973,
 KIDNE2010989, KIDNE2011200,
 KIDNE2011314, KIDNE2011508, KIDNE2011532, KIDNE2011635, KIDNE2011752, KIDNE2011782, KIDNE2011858,
 KIDNE2012009, KIDNE2012025, KIDNE2012188, KIDNE2012291, KIDNE2012316, KIDNE2012361,
 KIDNE2012440, KIDNE2012453, KIDNE2012563, KIDNE2012601, KIDNE2012613, KIDNE2012710,
 40 KIDNE2012745, KIDNE2012775, KIDNE2012784, KIDNE2012945, KIDNE2013045, KIDNE2013095,
 KIDNE2013158, KIDNE2013218, KIDNE2013263, KIDNE2013388, KIDNE2013413, KIDNE2013489,
 KIDNE2013639, KIDNE2013731, KIDNE2013734, KIDNE2013775, KIDNE2013801, KIDNE2014087,
 KIDNE2014112, KIDNE2014119, KIDNE2014170, KIDNE2014184, KIDNE2014268, KIDNE2014298, KIDNE2014320,
 KIDNE2014325, KIDNE2014415, KIDNE2014489, KIDNE2014496, KIDNE2014661, KIDNE2014717,
 45 KIDNE2014789, KIDNE2014808, KIDNE2014890, KIDNE2014978, KIDNE2015073, KIDNE2015221,
 KIDNE2015244, KIDNE2015313, KIDNE2015433, KIDNE2015445, KIDNE2015483, KIDNE2015515,
 KIDNE2015546, KIDNE2015556, KIDNE2015598, KIDNE2015660, KIDNE2015987, KIDNE2016000,
 KIDNE2016036, KIDNE2016096, KIDNE2016101, KIDNE2016142, KIDNE2016188, KIDNE2016327,
 KIDNE2016371, KIDNE2016388, KIDNE2016464, KIDNE2016539, KIDNE2016918, KIDNE2017007,
 50 KIDNE2017040, KIDNE2017052, KIDNE2017151, KIDNE2017153, KIDNE2017315, KIDNE2017332,
 KIDNE2017343, KIDNE2017454, KIDNE2017603, KIDNE2017956, KIDNE2018071, KIDNE2018166,
 KIDNE2018167, KIDNE2018254, KIDNE2018268, KIDNE2018269, KIDNE2018287, KIDNE2018294,
 KIDNE2018462, KIDNE2018493,
 KIDNE2018617, KIDNE2018678, KIDNE2018727, KIDNE2018863, KIDNE2018891, KIDNE2018989,
 55 KIDNE2018996, KIDNE2019074, KIDNE2019187, LIVER1000017, LIVER1000050, LIVER1000055, LIVER1000058,
 LIVER1000063, LIVER1000067, LIVER1000073, LIVER1000082, LIVER1000099, LIVER1000104, LIVER1000111,
 LIVER1000139, LIVER1000155, LIVER1000165, LIVER1000175, LIVER1000224, LIVER1000230, LIVER1000278,
 LIVER1000303, LIVER1000397, LIVER1000421, LIVER1000433, LIVER1000479, LIVER1000482, LIVER2000003,

EP 1 440 981 A2

LIVER2000037, LIVER2000158, LIVER2000216, LIVER2000237, LIVER2000247, LIVER2000360, LIVER2000515,
LIVER2000592, LIVER2000626, LIVER2000682, LIVER2000769, LIVER2000775, LIVER2001051, LIVER2001076,
LIVER2001099, LIVER2001164,
LIVER2001191, LIVER2001265, LIVER2001329, LIVER2001389, LIVER2001461, LIVER2001835, LIVER2002638,
5 LIVER2002644, LIVER2002660, LIVER2002702, LIVER2003008, LIVER2003065, LIVER2003234, LIVER2003511,
LIVER2003524, LIVER2003568, LIVER2003800, LIVER2003854, LIVER2004074, LIVER2004392, LIVER2004514,
LIVER2004565, LIVER2005028, LIVER2005198, LIVER2005218, LIVER2005376, LIVER2005385, LIVER2005512,
LIVER2005520, LIVER2005527, LIVER2005544, LIVER2005625, LIVER2005728, LIVER2005973, LIVER2005981,
LIVER2006006, LIVER2006251, LIVER2006410, LIVER2006469, LIVER2006644, LIVER2006764, LIVER2007415,
10 LIVER2007548, LIVER2007568, LIVER2007721, LIVER2008053, LIVER2008465, LIVER2008473, LIVER2008580,
LIVER2008706,
LIVER2008751, LIVER2008945, LIVER2008998, LIVER2009110, LIVER2009118, LIVER2009554, LYMPB1000158,
LYMPB2000083, MAMGL1000017, MAMGL1000083, MAMGL1000096, MAMGL1000132, MAMGL1000151,
MAMGL1000178, MAMGL1000182, MAMGL1000184, MESAN1000032, MESAN1000035, MESAN1000079,
15 MESAN1000121, MESAN1000126, MESAN1000147, MESAN1000180, MESAN2000023, MESAN2000026,
MESAN2000067, MESAN2000167, MESAN2000264, MESAN2000337, MESAN2000457, MESAN2000462,
MESAN2000572, MESAN2000608, MESAN2000620, MESAN2000711, MESAN2000815, MESAN2000894,
MESAN2001154, MESAN2001627, MESAN2001770, MESAN2001979, MESAN2001980, MESAN2002113,
MESAN2002122, MESAN2002147, MESAN2002186, MESAN2002424, MESAN2002687, MESAN2002709,
20 MESAN2002978,
MESAN2003035, MESAN2003037, MESAN2003039, MESAN2003058, MESAN2003101, MESAN2003190,
MESAN2003322, MESAN2003490, MESAN2003529, MESAN2003646, MESAN2003662, MESAN2003709,
MESAN2003851, MESAN2004138, MESAN2004288, MESAN2004575, MESAN2005284, MESAN2005303,
MESAN2005371, MESAN2005724, MESAN2005808, MESAN2005811, MESAN2005957, MESAN2006022,
25 MESAN2006043, MESAN2006328, MESAN2006401, MESAN2006580, MESAN2006599, MESAN2006743,
MESAN2006953, MESAN2006971, MESAN2007032, MESAN2007440, MESAN2007597, MESAN2008222,
MESAN2008334, MESAN2008415, MESAN2008460, MESAN2008536, MESAN2008729, MESAN2008821,
MESAN2008926, MESAN2008936, MESAN2009019, MESAN2009081, MESAN2009105, MESAN2009311,
MESAN2009418, MESAN2009503,
30 MESAN2009522, MESAN2010031, MESAN2010114, MESAN2010312, MESAN2010321, MESAN2010664,
MESAN2010681, MESAN2011545, MESAN2011597, MESAN2011627, MESAN2011632, MESAN2011977,
MESAN2012113, MESAN2012586, MESAN2012708, MESAN2012735, MESAN2013019, MESAN2013022,
MESAN2013183, MESAN2013211, MESAN2013283, MESAN2013611, MESAN2013674, MESAN2013845,
MESAN2013908, MESAN2013936, MESAN2014192, MESAN2014295, MESAN2014298, MESAN2014624,
35 MESAN2015277, MESAN2015365, MESAN2015391, MESAN2015401, MESAN2015501, MESAN2015708,
MESAN2016304, MESAN2016409, MESAN2016552, MESAN2016965, MESAN2017133, MESAN2017152,
MESAN2017373, MESAN2017417, MESAN2018209, MESAN2018576, MESAN2018670, MESAN2018699,
MESTC1000042, MESTC1000147,
MESTC2000150, MESTC2000153, MESTC2000170, N1ESE2000698, NB9N41000011, NB9N41000047,
40 NB9N41000135, NB9N41000142, NB9N41000146, NB9N42000122, NB9N42000196, NB9N42000281,
NB9N42000314, NB9N42000430, NB9N42000495, NB9N42001300, NCRRP1000129, NESOP1000010,
NESOP1000087, NESOP1000108, NESOP2000231, NESOP2000452, NESOP2000499, NESOP2000504,
NESOP2000744, NESOP2001144, NESOP2001433, NESOP2001656, NESOP2001694, NESOP2001752,
NESOP2002352, NESOP2002418, NESOP2002487, NESOP2002738, NESOP2002780, NETRP1000034,
45 NETRP1000082, NETRP2000086, NETRP2000182, NETRP2000439, NHNPC1000034, NHNPC1000037,
NHNPC1000084, NHNPC1000101, NHNPC1000124, NHNPC2000062, NHNPC2000606, NHNPC2000877,
NHNPC2001223, NHNPC2001312,
NHNPC2001816, NHNPC2001931, NHNPC2002565, NHNPC2002749, NOVAR1000015, NOVAR2000038,
NOVAR2000136, NOVAR2000352, NOVAR2000412, NOVAR2000710, NOVAR2000962, NOVAR2001108,
50 NOVAR2001620, NOVAR2001783, NOVAR2001876, NOVAR2002039, NT2NE1000004, NT2NE1000023,
NT2NE1000024, NT2NE1000059, NT2NE1000063, NT2NE1000073, NT2NE1000083, NT2NE1000120,
NT2NE1000122, NT2NE1000175, NT2NE1000181, NT2NE1000185, NT2NE2000038, NT2NE2000054,
NT2NE2000057, NT2NE2000064, NT2NE2000109, NT2NE2000137, NT2NE2000156, NT2NE2000222,
NT2NE2000284, NT2NE2000299, NT2NE2000353, NT2NE2000356, NT2NE2000369, NT2NE2000374,
55 NT2NE2000386, NT2NE2000390, NT2NE2000392, NT2NE2000455, NT2NE2000470, NT2NE2000488,
NT2NE2000517, NT2NE2000536,
NT2NE2000546, NT2NE2000548, NT2NE2000550, NT2NE2000586, NT2NE2000612, NT2NE2000636,
NT2NE2000658, NT2NE2000706, NT2NE2000802, NT2NE2000808, NT2NE2000864, NT2NE2000909,

EP 1 440 981 A2

NT2NE2000913, NT2NE2000951, NT2NE2000980, NT2NE2001000, NT2NE2001021, NT2NE2001040,
 NT2NE2001049, NT2NE2001142, NT2NE2001156, NT2NE2001180, NT2NE2001181, NT2NE2001188,
 NT2NE2001191, NT2NE2001247, NT2NE2001252, NT2NE2001324, NT2NE2001326, NT2NE2001337,
 NT2NE2001364, NT2NE2001372, NT2NE2001397, NT2NE2001403, NT2NE2001428, NT2NE2001432,
 5 NT2NE2001442, NT2NE2001524, NT2NE2001530, NT2NE2001617, NT2NE2001623, NT2NE2001626,
 NT2NE2001634, NT2NE2001655, NT2NE2001660, NT2NE2001666, NT2NE2001677, NT2NE2001698,
 NT2NE2001723, NT2NE2001725,
 NT2NE2001874, NT2NE2001889, NT2NE2001923, NT2NE2002100, NT2NE2002162, NT2NE2002186,
 NT2NE2002285, NT2NE2002311, NT2NE2002620, NT2NE2002651, NT2NE2002732, NT2NE2002768,
 10 NT2NE2002791, NT2NE2002856, NT2NE2003150, NT2NE2003185, NT2NE2003252, NT2NE2003280,
 NT2NE2003308, NT2NE2003309, NT2NE2003315, NT2NE2003393, NT2NE2003408, NT2NE2003457,
 NT2NE2003485, NT2NE2003540, NT2NE2003571, NT2NE2003705, NT2NE2003752, NT2NE2004378,
 NT2NE2004490, NT2NE2004519, NT2NE2004606, NT2NE2004716, NT2NE2004740, NT2NE2004787,
 NT2NE2004916, NT2NE2005035, NT2NE2005223, NT2NE2005276, NT2NE2005317, NT2NE2005323,
 15 NT2NE2005358, NT2NE2005371, NT2NE2005395, NT2NE2005441, NT2NE2005517, NT2NE2005537,
 NT2NE2005555, NT2NE2005588,
 NT2NE2005676, NT2NE2005720, NT2NE2005784, NT2NE2005804, NT2NE2005821, NT2NE2005876,
 NT2NE2005890, NT2NE2005921, NT2NE2005968, NT2NE2006075, NT2NE2006087, NT2NE2006103,
 NT2NE2006217, NT2NE2006288, NT2NE2006382, NT2NE2006387, NT2NE2006427, NT2NE2006432,
 20 NT2NE2006458, NT2NE2006531, NT2NE2006659, NT2NE2006784, NT2NE2006813, NT2NE2006894,
 NT2NE2006942, NT2NE2006958, NT2NE2007052, NT2NE2007220, NT2NE2007425, NT2NE2007725,
 NT2NE2007727, NT2NE2007786, NT2NE2007877, NT2NE2007967, NT2NE2008017, NT2NE2008060,
 NT2NE2008077, NT2NE2008213, NT2NE2008260, NT2NE2008378, NT2NE2008607, NT2NE2008639,
 NT2NE2008727, NT2NE2008783, NT2NE2008803, NT2NE2008867, NT2NE2008961, NT2NE2008997,
 25 NT2NE2009138, NT2NE2009295,
 NT2NE2009426, NT2NE2009523, NT2NE2009608, NT2NE2009691, NT2NE2010056, NT2NE2010105,
 NT2NE2010150, NT2NE2010400, NT2NE2010632, NT2NE2010633, NT2NE2010654, NT2NE2010688,
 NT2NE2010781, NT2NE2011033, NT2NE2011036, NT2NE2011119, NT2NE2011154, NT2NE2011221,
 NT2NE2011411, NT2NE2011650, NT2NE2011684, NT2NE2011687, NT2NE2011691, NT2NE2011758,
 30 NT2NE2011823, NT2NE2011896, NT2NE2011998, NT2NE2012113, NT2NE2012199, NT2NE2012243,
 NT2NE2012361, NT2NE2012448, NT2NE2012457, NT2NE2012493, NT2NE2012505, NT2NE2012533,
 NT2NE2012603, NT2NE2012747, NT2NE2012847, NT2NE2012928, NT2NE2013019, NT2NE2013081,
 NT2NE2013189, NT2NE2013217, NT2NE2013547, NT2NE2014013, NT2NE2014028, NT2NE2014113,
 NT2NE2014176, NT2NE2014221,
 35 NT2NE2014525, NT2NE2014650, NT2NE2014651, NT2NE2014681, NT2NE2014758, NT2NE2014869,
 NT2NE2014950, NT2NE2015061, NT2NE2015262, NT2NE2015275, NT2NE2015362, NT2NE2015480,
 NT2NE2015511, NT2NE2015565, NT2NE2015626, NT2NE2015747, NT2NE2015860, NT2NE2015885,
 NT2NE2015904, NT2NE2015974, NT2NE2016041, NT2NE2016387, NT2NE2016419, NT2NE2016519,
 NT2NE2016608, NT2NE2016766, NT2NE2016774, NT2NE2016971, NT2NE2017259, NT2NE2017332,
 40 NT2NE2017397, NT2NE2017480, NT2NE2017492, NT2NE2017508, NT2NE2017562, NT2NE2017590,
 NT2NE2017612, NT2NE2017721, NT2NE2017752, NT2NE2017792, NT2NE2018165, NT2NE2018176,
 NT2NE2018273, NT2NE2018376, NT2NE2018472, NT2NE2018594, NT2NE2018739, NT2NE2018916,
 NT2NE2019056, NT2NE2019076,
 NT2NE2019099, NT2RI1000016, NT2RI1000035, NT2RI1000127, NT2RI1000164, NT2RI1000172, NT2RI2000004,
 45 NT2RI2000007, NT2RI2000116, NT2RI2000117, NT2RI2000128, NT2RI2000167, NT2RI2000173, NT2RI2000187,
 NT2RI2000270, NT2RI2000276, NT2RI2000282, NT2RI2000313, NT2RI2000341, NT2RI2000344, NT2RI2000348,
 NT2RI2000480, NT2RI2000575, NT2RI2000588, NT2RI2000597, NT2RI2000669, NT2RI2000671, NT2RI2000688,
 NT2RI2000704, NT2RI2000738, NT2RI2000775, NT2RI2000822, NT2RI2000829, NT2RI2000841, NT2RI2000865,
 NT2RI2000932, NT2RI2000974, NT2RI2000987, NT2RI2001010, NT2RI2001017, NT2RI2001030, NT2RI2001054,
 50 NT2RI2001083, NT2RI2001178, NT2RI2001235, NT2RI2001244, NT2RI2001307, NT2RI2001385, NT2RI2001409,
 NT2RI2001410,
 NT2RI2001425, NT2RI2001449, NT2RI2001450, NT2RI2001474, NT2RI2001519, NT2RI2001595, NT2RI2001624,
 NT2RI2001726, NT2RI2001769, NT2RI2001782, NT2RI2001836, NT2RI2001846, NT2RI2001866, NT2RI2001952,
 NT2RI2002022, NT2RI2002041, NT2RI2002120, NT2RI2002153, NT2RI2002179, NT2RI2002252, NT2RI2002260,
 55 NT2RI2002270, NT2RI2002334, NT2RI2002359, NT2RI2002391, NT2RI2002447, NT2RI2002481, NT2RI2002507,
 NT2RI2002517, NT2RI2002530, NT2RI2002540, NT2RI2002549, NT2RI2002564, NT2RI2002592, NT2RI2002602,
 NT2RI2002699, NT2RI2002729, NT2RI2002819, NT2RI2002822, NT2RI2002865, NT2RI2002923, NT2RI2002926,
 NT2RI2002958, NT2RI2002970, NT2RI2003011, NT2RI2003067, NT2RI2003184, NT2RI2003222, NT2RI2003301,

NT2RI2003360,
 NT2RI2003361, NT2RI2003383, NT2RI2003392, NT2RI2003407, NT2RI2003419, NT2RI2003481, NT2RI2003487,
 NT2RI2003655, NT2RI2003667, NT2RI2003751, NT2RI2003884, NT2RI2003973, NT2RI2004059, NT2RI2004078,
 NT2RI2004079, NT2RI2004093, NT2RI2004136, NT2RI2004157, NT2RI2004190, NT2RI2004230, NT2RI2004284,
 5 NT2RI2004290, NT2RI2004304, NT2RI2004312, NT2RI2004381, NT2RI2004442, NT2RI2004468, NT2RI2004606,
 NT2RI2004618, NT2RI2004783, NT2RI2004818, NT2RI2004840, NT2RI2004884, NT2RI2004916, NT2RI2004962,
 NT2RI2004984, NT2RI2004985, NT2RI2005048, NT2RI2005069, NT2RI2005087, NT2RI2005115, NT2RI2005130,
 NT2RI2005150, NT2RI2005239, NT2RI2005246, NT2RI2005315, NT2RI2005353, NT2RI2005358, NT2RI2005368,
 NT2RI2005382,
 10 NT2RI2005473, NT2RI2005520, NT2RI2005564, NT2RI2005579, NT2RI2005621, NT2RI2005628, NT2RI2005670,
 NT2RI2005710, NT2RI2005772, NT2RI2005814, NT2RI2005816, NT2RI2005851, NT2RI2005966, NT2RI2006071,
 NT2RI2006081, NT2RI2006126, NT2RI2006127, NT2RI2006183, NT2RI2006257, NT2RI2006271, NT2RI2006294,
 NT2RI2006345, NT2RI2006403, NT2RI2006445, NT2RI2006487, NT2RI2006565, NT2RI2006640, NT2RI2006659,
 NT2RI2006662, NT2RI2006667, NT2RI2006679, NT2RI2006682, NT2RI2006686, NT2RI2006703, NT2RI2006716,
 15 NT2RI2006762, NT2RI2006788, NT2RI2006838, NT2RI2006853, NT2RI2006973, NT2RI2007046, NT2RI2007048,
 NT2RI2007084, NT2RI2007096, NT2RI2007116, NT2RI2007214, NT2RI2007277, NT2RI2007303, NT2RI2007334,
 NT2RI2007377,
 NT2RI2007386, NT2RI2007406, NT2RI2007439, NT2RI2007507, NT2RI2007593, NT2RI2007629, NT2RI2007751,
 NT2RI2007754, NT2RI2007827, NT2RI2007877, NT2RI2007884, NT2RI2007891, NT2RI2007956, NT2RI2007965,
 20 NT2RI2007987, NT2RI2008050, NT2RI2008141, NT2RI2008204, NT2RI2008221, NT2RI2008233, NT2RI2008455,
 NT2RI2008481, NT2RI2008502, NT2RI2008566, NT2RI2008598, NT2RI2008622, NT2RI2008714, NT2RI2008791,
 NT2RI2008801, NT2RI2008812, NT2RI2008841, NT2RI2008952, NT2RI2009005, NT2RI2009101, NT2RI2009144,
 NT2RI2009151, NT2RI2009194, NT2RI2009215, NT2RI2009239, NT2RI2009259, NT2RI2009269, NT2RI2009289,
 NT2RI2009301, NT2RI2009402, NT2RI2009406, NT2RI2009517, NT2RI2009585, NT2RI2009595, NT2RI2009855,
 25 NT2RI2010283,
 NT2RI2010508, NT2RI2010795, NT2RI2011422, NT2RI2011450, NT2RI2011683, NT2RI2011803, NT2RI2012659,
 NT2RI2012990, NT2RI2013345, NT2RI2013373, NT2RI2014247, NT2RI2014551, NT2RI2014683, NT2RI2014733,
 NT2RI2015239, NT2RI2016128, NT2RI2016134, NT2RI2017529, NT2RI2018311, NT2RI2018363, NT2RI2018883,
 NT2RI2018950, NT2RI2019751, NT2RI2019826, NT2RI2020390, NT2RI2020703, NT2RI2021463, NT2RI2021625,
 30 NT2RI2022468, NT2RI2022584, NT2RI2023303, NT2RI2023671, NT2RI2024008, NT2RI2024460, NT2RI2024496,
 NT2RI2025075, NT2RI2025255, NT2RI2025564, NT2RI2025565, NT2RI2025909, NT2RI2025957, NT2RI2025976,
 NT2RI2026758, NT2RI2027081, NT2RI2027157, NT2RI2027224, NT2RI2027323, NT2RI2027396, NT2RI2027484,
 NT2RI2027975,
 NT2RI2028213, NT2RI2028222, NT2RI2028537, NT2RI2028642, NT2RI3000174, NT2RI3000213, NT2RI3000423,
 35 NT2RI3000622, NT2RI3001132, NT2RI3001263, NT2RI3001279, NT2RI3001348, NT2RI3001445, NT2RI3001458,
 NT2RI3001573, NT2RI3001967, NT2RI3002303, NT2RI3002557, NT2RI3002842, NT2RI3003027, NT2RI3003031,
 NT2RI3003095, NT2RI3003162, NT2RI3003362, NT2RI3003382, NT2RI3003409, NT2RI3003738, NT2RI3003925,
 NT2RI3004133, NT2RI3004381, NT2RI3004510, NT2RI3005202, NT2RI3005403, NT2RI3005416, NT2RI3005861,
 NT2RI3005923, NT2RI3005928, NT2RI3006132, NT2RI3006171, NT2RI3006376, NT2RI3006666, NT2RI3006673,
 40 NT2RI3006796, NT2RI3007065, NT2RI3007095, NT2RI3007158, NT2RI3007167, NT2RI3007213, NT2RI3007291,
 NT2RI3007443,
 NT2RI3007684, NT2RI3007757, NT2RI3007878, NT2RI3007978, NT2RI3008055, NT2RI3008162, NT2RI3008179,
 NT2RI3008228, NT2RI3008442, NT2RI3008652, NT2RI3008697, NT2RI3008974, NT2RI3009480, NT2RI3009524,
 NT2RP6000005, NT2RP6000008, NT2RP6000032, NT2RP6000033, NT2RP6000059, NT2RP6000060,
 45 NT2RP6000077, NT2RP6000086, NT2RP6000119, NT2RP6000127, NT2RP6000140, NT2RP6000150,
 NT2RP7000041, NT2RP7000086, NT2RP7000109, NT2RP7000112, NT2RP7000311, NT2RP7000359,
 NT2RP7000364, NT2RP7000380, NT2RP7000391, NT2RP7000425, NT2RP7000579, NT2RP7000812,
 NT2RP7000926, NT2RP7001074, NT2RP7001306, NT2RP7001319, NT2RP7001335, NT2RP7001364,
 NT2RP7001475, NT2RP7001532, NT2RP7001591, NT2RP7001602, NT2RP7001856, NT2RP7002064,
 50 NT2RP7002151, NT2RP7002163, NT2RP7002243, NT2RP7002282, NT2RP7002376, NT2RP7002478,
 NT2RP7002554, NT2RP7002594, NT2RP7002603, NT2RP7002650, NT2RP7002829, NT2RP7002841,
 NT2RP7002875, NT2RP7002978, NT2RP7003025, NT2RP7003050, NT2RP7003055, NT2RP7003084,
 NT2RP7003091, NT2RP7003107, NT2RP7003134, NT2RP7003148, NT2RP7003439, NT2RP7003511,
 NT2RP7003632, NT2RP7004027, NT2RP7004080, NT2RP7004114, NT2RP7004123, NT2RP7004348,
 55 NT2RP7004358, NT2RP7004396, NT2RP7004428, NT2RP7004481, NT2RP7004541, NT2RP7004559,
 NT2RP7004656, NT2RP7004722, NT2RP7004766, NT2RP7004790, NT2RP7004884, NT2RP7004915,
 NT2RP7004925, NT2RP7004961, NT2RP7004964, NT2RP7004975, NT2RP7005118, NT2RP7005205,
 NT2RP7005219, NT2RP7005323,

EP 1 440 981 A2

	NT2RP7005468,	NT2RP7005493,	NT2RP7005513,	NT2RP7005629,	NT2RP7005631,	NT2RP7005669,
	NT2RP7005846,	NT2RP7006075,	NT2RP7006141,	NT2RP7006160,	NT2RP7006162,	NT2RP7006263,
	NT2RP7006374,	NT2RP7006395,	NT2RP7006408,	NT2RP7006457,	NT2RP7006490,	NT2RP7006601,
	NT2RP7006619,	NT2RP7006621,	NT2RP7006636,	NT2RP7006701,	NT2RP7006853,	NT2RP7006886,
5	NT2RP7006887,	NT2RP7006980,	NT2RP7006986,	NT2RP7006995,	NT2RP7007177,	NT2RP7007221,
	NT2RP7007226,	NT2RP7007269,	NT2RP7007359,	NT2RP7007406,	NT2RP7007480,	NT2RP7007504,
	NT2RP7007530,	NT2RP7007594,	NT2RP7007610,	NT2RP7007617,	NT2RP7007766,	NT2RP7007925,
	NT2RP7007975,	NT2RP7008013,	NT2RP7008015,	NT2RP7008133,	NT2RP7008137,	NT2RP7008142,
	NT2RP7008144,	NT2RP7008161,				
10	NT2RP7008360,	NT2RP7008396,	NT2RP7008406,	NT2RP7008435,	NT2RP7008441,	NT2RP7008454,
	NT2RP7008487,	NT2RP7008544,	NT2RP7008550,	NT2RP7008557,	NT2RP7008623,	NT2RP7008657,
	NT2RP7008714,	NT2RP7008720,	NT2RP7008855,	NT2RP7008863,	NT2RP7009012,	NT2RP7009019,
	NT2RP7009030,	NT2RP7009097,	NT2RP7009168,	NT2RP7009215,	NT2RP7009225,	NT2RP7009236,
	NT2RP7009253,	NT2RP7009267,	NT2RP7009363,	NT2RP7009397,	NT2RP7009429,	NT2RP7009439,
15	NT2RP7009466,	NT2RP7009498,	NT2RP7009502,	NT2RP7009507,	NT2RP7009577,	NT2RP7009743,
	NT2RP7009867,	NT2RP7010109,	NT2RP7010128,	NT2RP7010235,	NT2RP7010275,	NT2RP7010521,
	NT2RP7010599,	NT2RP7010612,	NT2RP7010817,	NT2RP7011086,	NT2RP7011132,	NT2RP7011268,
	NT2RP7011318,	NT2RP7011452,				
	NT2RP7011721,	NT2RP7011721,	NT2RP7011909,	NT2RP7012291,	NT2RP7012516,	NT2RP7012776,
20	NT2RP7013002,	NT2RP7013374,	NT2RP7013499,	NT2RP7013573,	NT2RP7013729,	NT2RP7013764,
	NT2RP7013795,	NT2RP7013999,	NT2RP7014005,	NT2RP7014178,	NT2RP7014348,	NT2RP7014420,
	NT2RP7014583,	NT2RP7014721,	NT2RP7014743,	NT2RP7014778,	NT2RP7014906,	NT2RP7015080,
	NT2RP7015431,	NT2RP7015503,	NT2RP7015512,	NT2RP7015676,	NT2RP7015789,	NT2RP7015996,
	NT2RP7016508,	NT2RP7016574,	NT2RP7016622,	NT2RP7016911,	NT2RP7017139,	NT2RP7017284,
25	NT2RP7017365,	NT2RP7017474,	NT2RP7017546,	NT2RP7017567,	NT2RP7017795,	NT2RP7017971,
	NT2RP7018032,	NT2RP7018126,	NT2RP7018197,	NT2RP7018206,	NT2RP7018340,	NT2RP7018586,
	NT2RP7018802,	NT2RP7018871,				
	NT2RP7019064,	NT2RP7019135,	NT2RP7019273,	NT2RP7019367,	NT2RP7019401,	NT2RP7019445,
	NT2RP7019543,	NT2RP7019682,	NT2RP7019835,	NT2RP7020112,	NT2RP7020343,	NT2RP7020379,
30	NT2RP8000137,	NT2RP8000296,	NT2RP8000483,	NT2RP8000521,	NT2RP8000633,	NT2RP8001363,
	NT2RP8001407,	NT2RP8001584,	NT2RP8001604,	NT2RP8001605,	NT2RP8003490,	NT2RP8003657,
	NT2RP8003787,	NT2RP8004306,	NT2RP8005546,	NT2RP8006452,	NT2RP8006521,	NT2RP8007416,
	NT2RP8007503,	NT2RP8007715,	NT2RP8008057,	NT2RP8009248,	NTONG1000006,	NTONG1000047,
	NTONG1000052,	NTONG1000075,	NTONG1000087,	NTONG1000123,	NTONG1000130,	NTONG1000161,
35	NTONG1000172,	NTONG1000182,	NTONG1000213,	NTONG1000214,	NTONG1000247,	NTONG1000257,
	NTONG1000264,	NTONG2000040,				
	NTONG2000107,	NTONG2000231,	NTONG2000363,	NTONG2000492,	NTONG2000499,	NTONG2000531,
	NTONG2000583,	NTONG2000858,	NTONG2000876,	NTONG2000966,	NTONG2001014,	NTONG2001079,
	NTONG2001157,	NTONG2001173,	NTONG2001220,	NTONG2001362,	NTONG2001428,	NTONG2001532,
40	NTONG2001612,	NTONG2001619,	NTONG2001642,	NTONG2001657,	NTONG2001676,	NTONG2002278,
	NTONG2002807,	NTONG2002948,	NTONG2002970,	NTONG2002985,	NTONG2003158,	NTONG2003210,
	NTONG2003316,	NTONG2003409,	NTONG2003515,	NTONG2003805,	NTONG2003839,	NTONG2003852,
	NTONG2003897,	NTONG2004095,	NTONG2004308,	NTONG2004521,	NTONG2004614,	NTONG2004690,
	NTONG2004806,	NTONG2004829,	NTONG2004918,	NTONG2004991,	NTONG2005062,	NTONG2005086,
45	NTONG2005137,	NTONG2005153,				
	NTONG2005265,	NTONG2005277,	NTONG2005363,	NTONG2005373,	NTONG2005480,	NTONG2005497,
	NTONG2005577,	NTONG2005657,	NTONG2005822,	NTONG2005897,	NTONG2005969,	NTONG2006099,
	NTONG2006187,	NTONG2006324,	NTONG2006354,	NTONG2006440,	NTONG2006501,	NTONG2006646,
	NTONG2006709,	NTONG2006783,	NTONG2007020,	NTONG2007028,	NTONG2007034,	NTONG2007249,
50	NTONG2007517,	NTONG2007522,	NTONG2007756,	NTONG2008093,	NTONG2008143,	NTONG2008365,
	NTONG2008522,	NTONG2008672,	NTONG2008862,	NTONG2008939,	NTONG2009060,	NTONG2009068,
	NTONG2009229,	NTONG2009233,	NTONG2009468,	OCBBF1000016,	OCBBF1000030,	OCBBF1000042,
	OCBBF1000049,	OCBBF1000054,	OCBBF1000067,	OCBBF1000080,	OCBBF1000085,	OCBBF1000091,
	OCBBF1000104,	OCBBF1000114,				
55	OCBBF1000118,	OCBBF1000119,	OCBBF1000122,	OCBBF1000130,	OCBBF1000138,	OCBBF1000145,
	OCBBF1000146,	OCBBF1000153,	OCBBF1000175,	OCBBF1000192,	OCBBF1000254,	OCBBF2000126,
	OCBBF2000178,	OCBBF2000231,	OCBBF2000277,	OCBBF2000287,	OCBBF2000323,	OCBBF2000452,
	OCBBF2000522,	OCBBF2000677,	OCBBF2000703,	OCBBF2000712,	OCBBF2000719,	OCBBF2000824,

EP 1 440 981 A2

	OCBBF2000904,	OCBBF2000998,	OCBBF2001075,	OCBBF2001101,	OCBBF2001124,	OCBBF2001176,
	OCBBF2001196,	OCBBF2001307,	OCBBF2001323,	OCBBF2001389,	OCBBF2001402,	OCBBF2001473,
	OCBBF2001494,	OCBBF2001527,	OCBBF2001639,	OCBBF2001681,	OCBBF2001706,	OCBBF2001749,
	OCBBF2001910,	OCBBF2001931,	OCBBF2001961,	OCBBF2001983,	OCBBF2002015,	OCBBF2002124,
5	OCBBF2002161,	OCBBF2002290,				
	OCBBF2002357,	OCBBF2002376,	OCBBF2002615,	OCBBF2002626,	OCBBF2002663,	OCBBF2002805,
	OCBBF2002920,	OCBBF2002980,	OCBBF2003028,	OCBBF2003091,	OCBBF2003246,	OCBBF2003327,
	OCBBF2003543,	OCBBF2003593,	OCBBF2003744,	OCBBF2004038,	OCBBF2004104,	OCBBF2004147,
	OCBBF2004168,	OCBBF2004235,	OCBBF2004259,	OCBBF2004385,	OCBBF2004418,	OCBBF2004478,
10	OCBBF2004482,	OCBBF2004533,	OCBBF2004567,	OCBBF2004612,	OCBBF2004647,	OCBBF2004669,
	OCBBF2004826,	OCBBF2004866,	OCBBF2004883,	OCBBF2004889,	OCBBF2004930,	OCBBF2004984,
	OCBBF2005066,	OCBBF2005077,	OCBBF2005161,	OCBBF2005343,	OCBBF2005349,	OCBBF2005373,
	OCBBF2005420,	OCBBF2005428,	OCBBF2005433,	OCBBF2005546,	OCBBF2005843,	OCBBF2005901,
	OCBBF2006030,	OCBBF2006058,				
15	OCBBF2006113,	OCBBF2006148,	OCBBF2006154,	OCBBF2006172,	OCBBF2006214,	OCBBF2006241,
	OCBBF2006313,	OCBBF2006388,	OCBBF2006438,	OCBBF2006567,	OCBBF2006624,	OCBBF2006639,
	OCBBF2006660,	OCBBF2006764,	OCBBF2006849,	OCBBF2006859,	OCBBF2006972,	OCBBF2007039,
	OCBBF2007051,	OCBBF2007068,	OCBBF2007114,	OCBBF2007121,	OCBBF2007184,	OCBBF2007194,
	OCBBF2007196,	OCBBF2007238,	OCBBF2007414,	OCBBF2007428,	OCBBF2007478,	OCBBF2007485,
20	OCBBF2007520,	OCBBF2007555,	OCBBF2007610,	OCBBF2007622,	OCBBF2007756,	OCBBF2007762,
	OCBBF2007931,	OCBBF2007946,	OCBBF2008005,	OCBBF2008116,	OCBBF2008138,	OCBBF2008283,
	OCBBF2008330,	OCBBF2008340,	OCBBF2008366,	OCBBF2008466,	OCBBF2008483,	OCBBF2008511,
	OCBBF2008520,	OCBBF2008569,				
	OCBBF2008586,	OCBBF2008640,	OCBBF2008691,	OCBBF2008701,	OCBBF2008724,	OCBBF2008760,
25	OCBBF2008768,	OCBBF2008775,	OCBBF2008790,	OCBBF2008814,	OCBBF2008822,	OCBBF2009095,
	OCBBF2009115,	OCBBF2009301,	OCBBF2009352,	OCBBF2009391,	OCBBF2009536,	OCBBF2009571,
	OCBBF2009583,	OCBBF2009603,	OCBBF2009788,	OCBBF2009920,	OCBBF2009926,	OCBBF2010040,
	OCBBF2010140,	OCBBF2010281,	OCBBF2010313,	OCBBF2010404,	OCBBF2010416,	OCBBF2010420,
	OCBBF2010557,	OCBBF2010604,	OCBBF2010709,	OCBBF2010792,	OCBBF2010841,	OCBBF2010843,
30	OCBBF2010858,	OCBBF2010863,	OCBBF2010871,	OCBBF2010931,	OCBBF2010945,	OCBBF2010978,
	OCBBF2010989,	OCBBF2011073,	OCBBF2011137,	OCBBF2011160,	OCBBF2011177,	OCBBF2011228,
	OCBBF2011232,	OCBBF2011283,				
	OCBBF2011311,	OCBBF2011625,	OCBBF2011669,	OCBBF2011685,	OCBBF2011706,	OCBBF2011722,
	OCBBF2011767,	OCBBF2011855,	OCBBF2011872,	OCBBF2011887,	OCBBF2011897,	OCBBF2011914,
35	OCBBF2011960,	OCBBF2011981,	OCBBF2012028,	OCBBF2012039,	OCBBF2012095,	OCBBF2012139,
	OCBBF2012191,	OCBBF2012262,	OCBBF2012320,	OCBBF2012436,	OCBBF2012525,	OCBBF2012678,
	OCBBF2012704,	OCBBF2012714,	OCBBF2012755,	OCBBF2012812,	OCBBF2012881,	OCBBF2012908,
	OCBBF2012936,	OCBBF2012990,	OCBBF2013011,	OCBBF2013049,	OCBBF2013091,	OCBBF2013123,
	OCBBF2013127,	OCBBF2013149,	OCBBF2013208,	OCBBF2013285,	OCBBF2013319,	OCBBF2013324,
40	OCBBF2013366,	OCBBF2013481,	OCBBF2013507,	OCBBF2013721,	OCBBF2013789,	OCBBF2013843,
	OCBBF2013883,	OCBBF2013926,				
	OCBBF2014052,	OCBBF2014064,	OCBBF2014089,	OCBBF2014322,	OCBBF2014386,	OCBBF2014576,
	OCBBF2014707,	OCBBF2014745,	OCBBF2014828,	OCBBF2014880,	OCBBF2014928,	OCBBF2015031,
	OCBBF2015081,	OCBBF2015115,	OCBBF2015232,	OCBBF2015233,	OCBBF2015285,	OCBBF2015335,
45	OCBBF2015503,	OCBBF2015506,	OCBBF2015599,	OCBBF2015645,	OCBBF2015659,	OCBBF2015751,
	OCBBF2015931,	OCBBF2015980,	OCBBF2016038,	OCBBF2016405,	OCBBF2016467,	OCBBF2016590,
	OCBBF2016591,	OCBBF2016612,	OCBBF2016689,	OCBBF2016690,	OCBBF2016729,	OCBBF2016841,
	OCBBF2017035,	OCBBF2017055,	OCBBF2017069,	OCBBF2017306,	OCBBF2017325,	OCBBF2017489,
	OCBBF2017516,	OCBBF2017665,	OCBBF2017882,	OCBBF2017888,	OCBBF2018012,	OCBBF2018014,
50	OCBBF2018084,	OCBBF2018167,				
	OCBBF2018206,	OCBBF2018229,	OCBBF2018234,	OCBBF2018362,	OCBBF2018380,	OCBBF2018581,
	OCBBF2018663,	OCBBF2018687,	OCBBF2018828,	OCBBF2018934,	OCBBF2019108,	OCBBF2019195,
	OCBBF2019327,	OCBBF2019684,	OCBBF2019761,	OCBBF2019823,	OCBBF2019950,	OCBBF2020318,
	OCBBF2020343,	OCBBF2020453,	OCBBF2020741,	OCBBF2020801,	OCBBF2020825,	OCBBF2020838,
55	OCBBF2021214,	OCBBF2021286,	OCBBF2021323,	OCBBF2021518,	OCBBF2021788,	OCBBF2021833,
	OCBBF2022351,	OCBBF2022573,	OCBBF2022574,	OCBBF2023162,	OCBBF2023598,	OCBBF2023643,
	OCBBF2024463,	OCBBF2024589,	OCBBF2024719,	OCBBF2024779,	OCBBF2024781,	OCBBF2025028,
	OCBBF2025115,	OCBBF2025198,	OCBBF2025451,	OCBBF2025458,	OCBBF2025527,	OCBBF2025631,

EP 1 440 981 A2

	OCBBF2025730, OCBBF2026025,				
	OCBBF2026035, OCBBF2026144,	OCBBF2026368,	OCBBF2026645,	OCBBF2026649,	OCBBF2026690,
	OCBBF2026981, OCBBF2027148,	OCBBF2027197,	OCBBF2027354,	OCBBF2027423,	OCBBF2027478,
	OCBBF2027481, OCBBF2027511,	OCBBF2027661,	OCBBF2027728,	OCBBF2027782,	OCBBF2027868,
5	OCBBF2028055, OCBBF2028173,	OCBBF2028421,	OCBBF2029471,	OCBBF2029901,	OCBBF2030116,
	OCBBF2030329, OCBBF2030354,	OCBBF2030517,	OCBBF2030574,	OCBBF2030708,	OCBBF2030927,
	OCBBF2030963, OCBBF2031167,	OCBBF2031198,	OCBBF2031366,	OCBBF2031561,	OCBBF2032152,
	OCBBF2032274, OCBBF2032539,	OCBBF2032590,	OCBBF2032599,	OCBBF2032611,	OCBBF2032671,
	OCBBF2033295, OCBBF2033413,	OCBBF2033869,	OCBBF2033948,	OCBBF2034333,	OCBBF2034529,
10	OCBBF2034637, OCBBF2034906,				
	OCBBF2035110, OCBBF2035214,	OCBBF2035226,	OCBBF2035390,	OCBBF2035564,	OCBBF2035658,
	OCBBF2035823, OCBBF2035885,	OCBBF2035916,	OCBBF2036019,	OCBBF2036031,	OCBBF2036225,
	OCBBF2036476, OCBBF2036743,	OCBBF2036752,	OCBBF2037068,	OCBBF2037340,	OCBBF2037398,
	OCBBF2037464, OCBBF2037547,	OCBBF2037598,	OCBBF2037638,	OCBBF2038238,	OCBBF2038285,
15	OCBBF2038317, OCBBF3000097,	OCBBF3000213,	OCBBF3000372,	OCBBF3000380,	OCBBF3000743,
	OCBBF3000830, OCBBF3001076,	OCBBF3001202,	OCBBF3001333,	OCBBF3001616,	OCBBF3002553,
	OCBBF3002600, OCBBF3002654,	OCBBF3003103,	OCBBF3003209,	OCBBF3003592,	OCBBF3003745,
	OCBBF3003761, OCBBF3004264,	OCBBF3004314,	OCBBF3004487,	OCBBF3004972,	OCBBF3005330,
	OCBBF3005597, OCBBF3005843,				
20	OCBBF3006802, OCBBF3006986,	OCBBF3007078,	OCBBF3007704,	OCBBF3008230,	OCBBF3008392,
	OCBBF3008835, OCBBF3009192,	OCBBF3009279,	PANCR1000012,	PANCR1000021,	PANCR1000081,
	PANCR1000086, PANCR1000091,	PANCR1000185,	PEBLM1000024,	PEBLM1000029,	PEBLM1000034,
	PEBLM1000062, PEBLM1000068,	PEBLM1000071,	PEBLM1000083,	PEBLM1000147,	PEBLM1000174,
	PEBLM1000180, PEBLM2000112,	PEBLM2000126,	PEBLM2000147,	PEBLM2000170,	PEBLM2000180,
25	PEBLM2000213, PEBLM2000248,	PEBLM2000270,	PEBLM2000321,	PEBLM2000333,	PEBLM2000395,
	PEBLM2000479, PEBLM2000502,	PEBLM2001312,	PEBLM2001465,	PEBLM2001488,	PEBLM2002432,
	PEBLM2002455, PEBLM2002594,	PEBLM2002887,	PEBLM2003426,	PEBLM2003765,	PEBLM2003935,
	PEBLM2004015, PEBLM2004216,				
	PEBLM2004290, PEBLM2004497,	PEBLM2005282,	PEBLM2005615,	PEBLM2005632,	PEBLM2005697,
30	PEBLM2006031, PEBLM2006036,	PEBLM2006049,	PEBLM2006113,	PEBLM2006135,	PEBLM2006215,
	PEBLM2006283, PEBLM2006298,	PEBLM2006366,	PEBLM2006709,	PEBLM2006912,	PEBLM2007112,
	PEBLM2007140, PEBLM2007188,	PEBLM2007296,	PEBLM2007437,	PEBLM2007447,	PEBLM2007598,
	PEBLM2007832, PEBLM2007834,	PEBLM2008106,	PEBLM2008576,	PEBLM2008605,	PERIC1000025,
	PERIC1000147, PERIC2000180,	PERIC2000214,	PERIC2000386,	PERIC2000387,	PERIC2000422,
35	PERIC2000473, PERIC2000478,	PERIC2000889,	PERIC2000914,	PERIC2001227,	PERIC2001228,
	PERIC2001379, PERIC2001504,	PERIC2001703,	PERIC2001764,	PERIC2002243,	PERIC2002272,
	PERIC2002452, PERIC2002766,				
	PERIC2003001, PERIC2003090,	PERIC2003287,	PERIC2003349,	PERIC2003452,	PERIC2003699,
	PERIC2003720, PERIC2003834,	PERIC2003919,	PERIC2003957,	PERIC2004028,	PERIC2004131,
40	PERIC2004259, PERIC2004379,	PERIC2004429,	PERIC2004510,	PERIC2004613,	PERIC2004909,
	PERIC2005111, PERIC2005117,	PERIC2005305,	PERIC2005347,	PERIC2005370,	PERIC2005936,
	PERIC2006035, PERIC2006121,	PERIC2006443,	PERIC2006945,	PERIC2006960,	PERIC2007439,
	PERIC2007914, PERIC2008008,	PERIC2008385,	PERIC2009001,	PERIC2009086,	PERIC2009329,
	PERIC2009566, PLACE5000001,	PLACE5000037,	PLACE5000058,	PLACE5000066,	PLACE5000070,
45	PLACE5000080, PLACE5000105,	PLACE5000115,	PLACE5000116,	PLACE5000129,	PLACE5000139,
	PLACE5000153, PLACE5000171,				
	PLACE5000172, PLACE5000178,	PLACE5000245,	PLACE5000260,	PLACE5000282,	PLACE5000297,
	PLACE5000372, PLACE5000492,	PLACE5000522,	PLACE5000527,	PLACE6000012,	PLACE6000044,
	PLACE6000055, PLACE6000070,	PLACE6000137,	PLACE6000191,	PLACE6000205,	PLACE6000231,
50	PLACE6000296, PLACE6000314,	PLACE6000325,	PLACE6000348,	PLACE6000371,	PLACE6000424,
	PLACE6000426, PLACE6000429,	PLACE6000450,	PLACE6000523,	PLACE6000550,	PLACE6000552,
	PLACE6000555, PLACE6000619,	PLACE6000630,	PLACE6000953,	PLACE6001118,	PLACE6001153,
	PLACE6001185, PLACE6001262,	PLACE6001294,	PLACE6001443,	PLACE6001536,	PLACE6001557,
	PLACE6001712, PLACE6001740,	PLACE6001823,	PLACE6001886,	PLACE6001923,	PLACE6001925,
55	PLACE6001933, PLACE6002011,				
	PLACE6002016, PLACE6002056,	PLACE6002157,	PLACE6002312,	PLACE6002323,	PLACE6002345,
	PLACE6002419, PLACE6002462,	PLACE6002647,	PLACE6002668,	PLACE6002692,	PLACE6002699,
	PLACE6002710, PLACE6002871,	PLACE6002949,	PLACE6003004,	PLACE6003094,	PLACE6003109,

EP 1 440 981 A2

	PLACE6003204,	PLACE6003218,	PLACE6003372,	PLACE6003399,	PLACE6003539,	PLACE6003621,
	PLACE6003705,	PLACE6003740,	PLACE6003745,	PLACE6003771,	PLACE6003796,	PLACE6003839,
	PLACE6003850,	PLACE6004005,	PLACE6004101,	PLACE6004219,	PLACE6004336,	PLACE6004368,
	PLACE6004380,	PLACE6004396,	PLACE6004454,	PLACE6004464,	PLACE6004491,	PLACE6004663,
5	PLACE6004687,	PLACE6004738,	PLACE6004931,	PLACE6004966,	PLACE6004993,	PLACE6005007,
	PLACE6005029,	PLACE6005108,				
	PLACE6005234,	PLACE6005283,	PLACE6005294,	PLACE6005328,	PLACE6005351,	PLACE6005423,
	PLACE6005487,	PLACE6005535,	PLACE6005546,	PLACE6005559,	PLACE6005579,	PLACE6005691,
	PLACE6005786,	PLACE6006042,	PLACE6006077,	PLACE6006137,	PLACE6006158,	PLACE6006186,
10	PLACE6006217,	PLACE6006222,	PLACE6006266,	PLACE6006287,	PLACE6006394,	PLACE6006474,
	PLACE6006566,	PLACE6006697,	PLACE6006822,	PLACE6006871,	PLACE6006905,	PLACE6006988,
	PLACE6007050,	PLACE6007180,	PLACE6007239,	PLACE6007242,	PLACE6007309,	PLACE6007373,
	PLACE6007380,	PLACE6007433,	PLACE6007436,	PLACE6007482,	PLACE6007687,	PLACE6007787,
	PLACE6007798,	PLACE6007807,	PLACE6007925,	PLACE6008036,	PLACE6008094,	PLACE6008126,
15	PLACE6008285,	PLACE6008444,				
	PLACE6008453,	PLACE6008640,	PLACE6008750,	PLACE6008768,	PLACE6008824,	PLACE6008989,
	PLACE6009006,	PLACE6009008,	PLACE6009228,	PLACE6009237,	PLACE6009338,	PLACE6009419,
	PLACE6009430,	PLACE6009482,	PLACE6009524,	PLACE6009527,	PLACE6009560,	PLACE6009590,
	PLACE6009821,	PLACE6009835,	PLACE6009853,	PLACE6010463,	PLACE6010485,	PLACE6010568,
20	PLACE6010701,	PLACE6010704,	PLACE6010732,	PLACE6010765,	PLACE6010848,	PLACE6010925,
	PLACE6010936,	PLACE6010991,	PLACE6011041,	PLACE6011102,	PLACE6011156,	PLACE6011211,
	PLACE6011260,	PLACE6011627,	PLACE6011774,	PLACE6011881,	PLACE6011907,	PLACE6011970,
	PLACE6011975,	PLACE6012108,	PLACE6012168,	PLACE6012297,	PLACE6012308,	PLACE6012574,
	PLACE6012908,	PLACE6012936,				
25	PLACE6012942,	PLACE6013232,	PLACE6013288,	PLACE6013386,	PLACE6013400,	PLACE6013650,
	PLACE6013672,	PLACE6013883,	PLACE6013884,	PLACE6013885,	PLACE6014043,	PLACE6014064,
	PLACE6014516,	PLACE6014882,	PLACE6015211,	PLACE6015322,	PLACE6015445,	PLACE6015460,
	PLACE6015591,	PLACE6015729,	PLACE6015731,	PLACE6015939,	PLACE6016030,	PLACE6016093,
	PLACE6016105,	PLACE6016160,	PLACE6016210,	PLACE6016254,	PLACE6016942,	PLACE6016984,
30	PLACE6017002,	PLACE6017431,	PLACE6017564,	PLACE6017578,	PLACE6017626,	PLACE6017701,
	PLACE6017714,	PLACE6018107,	PLACE6018187,	PLACE6018235,	PLACE6018441,	PLACE6018487,
	PLACE6018497,	PLACE6018769,	PLACE6018834,	PLACE6018843,	PLACE6018863,	PLACE6018938,
	PLACE6019385,	PLACE6019542,				
	PLACE6019600,	PLACE6019674,	PLACE6019676,	PLACE6019701,	PLACE6019932,	PLACE6020031,
35	PLACE6020145,	PLACE7000167,	PLACE7000170,	PLACE7000266,	PLACE7000333,	PLACE7000410,
	PLACE7000502,	PLACE7000707,	PLACE7001544,	PLACE7001759,	PLACE7001936,	PLACE7002303,
	PLACE7002641,	PLACE7003639,	PLACE7003657,	PLACE7003684,	PLACE7003985,	PLACE7004961,
	PLACE7005169,	PLACE7005671,	PLACE7005840,	PLACE7006051,	PLACE7006090,	PLACE7006240,
	PLACE7006268,	PLACE7006275,	PLACE7006498,	PLACE7006540,	PLACE7007379,	PLACE7007644,
40	PLACE7007973,	PLACE7008136,	PLACE7008261,	PLACE7008431,	PLACE7008623,	PLACE7008766,
	PLACE7009563,	PROST1000033,	PROST1000039,	PROST1000065,	PROST1000083,	PROST1000085,
	PROST1000110,	PROST1000120,				
	PROST1000123,	PROST1000136,	PROST1000145,	PROST1000152,	PROST1000167,	PROST1000184,
	PROST1000215,	PROST1000217,	PROST1000246,	PROST1000262,	PROST1000272,	PROST1000298,
45	PROST1000322,	PROST1000334,	PROST1000343,	PROST1000362,	PROST1000377,	PROST1000383,
	PROST1000412,	PROST1000419,	PROST1000451,	PROST1000480,	PROST1000485,	PROST1000493,
	PROST1000512,	PROST1000526,	PROST1000527,	PROST1000528,	PROST1000536,	PROST1000559,
	PROST1000575,	PROST2000036,	PROST2000053,	PROST2000067,	PROST2000105,	PROST2000143,
	PROST2000162,	PROST2000165,	PROST2000176,	PROST2000203,	PROST2000206,	PROST2000212,
50	PROST2000241,	PROST2000267,	PROST2000273,	PROST2000274,	PROST2000277,	PROST2000337,
	PROST2000432,	PROST2000452,				
	PROST2000463,	PROST2000470,	PROST2000505,	PROST2000572,	PROST2000717,	PROST2000760,
	PROST2000761,	PROST2000835,	PROST2000893,	PROST2000961,	PROST2001002,	PROST2001116,
	PROST2001138,	PROST2001213,	PROST2001283,	PROST2001414,	PROST2001415,	PROST2001465,
55	PROST2001540,	PROST2001599,	PROST2001611,	PROST2001636,	PROST2001739,	PROST2001796,
	PROST2001805,	PROST2001823,	PROST2001899,	PROST2001998,	PROST2002078,	PROST2002101,
	PROST2002162,	PROST2002212,	PROST2002227,	PROST2002338,	PROST2002425,	PROST2002488,
	PROST2002489,	PROST2002527,	PROST2002591,	PROST2002602,	PROST2002633,	PROST2002651,

EP 1 440 981 A2

	PROST2002682,	PROST2002685,	PROST2002722,	PROST2002736,	PROST2002842,	PROST2002897,
	PROST2002906,	PROST2002927,				
	PROST2002960,	PROST2003102,	PROST2003117,	PROST2003210,	PROST2003302,	PROST2003303,
	PROST2003324,	PROST2003340,	PROST2003396,	PROST2003428,	PROST2003472,	PROST2003517,
5	PROST2003537,	PROST2003563,	PROST2003577,	PROST2003583,	PROST2003586,	PROST2003628,
	PROST2003635,	PROST2003674,	PROST2003676,	PROST2003725,	PROST2003732,	PROST2003775,
	PROST2003922,	PROST2003930,	PROST2004115,	PROST2004142,	PROST2004146,	PROST2004161,
	PROST2004251,	PROST2004332,	PROST2004481,	PROST2004526,	PROST2004570,	PROST2004727,
	PROST2004742,	PROST2004744,	PROST2004817,	PROST2005039,	PROST2005067,	PROST2005076,
10	PROST2005093,	PROST2005121,	PROST2005131,	PROST2005143,	PROST2005228,	PROST2005272,
	PROST2005285,	PROST2005426,				
	PROST2005466,	PROST2005630,	PROST2005683,	PROST2005788,	PROST2005793,	PROST2005880,
	PROST2005886,	PROST2005904,	PROST2005919,	PROST2005943,	PROST2006008,	PROST2006020,
	PROST2006030,	PROST2006196,	PROST2006201,	PROST2006260,	PROST2006450,	PROST2006491,
15	PROST2006510,	PROST2006536,	PROST2006579,	PROST2006688,	PROST2006766,	PROST2006782,
	PROST2006933,	PROST2006988,	PROST2007122,	PROST2007200,	PROST2007237,	PROST2007248,
	PROST2007289,	PROST2007328,	PROST2007382,	PROST2007389,	PROST2007416,	PROST2007528,
	PROST2007818,	PROST2007950,	PROST2007956,	PROST2007974,	PROST2007988,	PROST2008079,
	PROST2008088,	PROST2008243,	PROST2008245,	PROST2008268,	PROST2008271,	PROST2008360,
20	PROST2008447,	PROST2008468,				
	PROST2008472,	PROST2008516,	PROST2008724,	PROST2008835,	PROST2008993,	PROST2009022,
	PROST2009208,	PROST2009222,	PROST2009254,	PROST2009273,	PROST2009320,	PROST2009347,
	PROST2009365,	PROST2009388,	PROST2009400,	PROST2009470,	PROST2009483,	PROST2009571,
	PROST2009731,	PROST2009736,	PROST2009795,	PROST2009901,	PROST2009909,	PROST2010046,
25	PROST2010219,	PROST2010250,	PROST2010318,	PROST2010326,	PROST2010382,	PROST2010400,
	PROST2010545,	PROST2010606,	PROST2010782,	PROST2010885,	PROST2011012,	PROST2011038,
	PROST2011297,	PROST2011410,	PROST2011439,	PROST2011482,	PROST2011631,	PROST2011660,
	PROST2012005,	PROST2012016,	PROST2012088,	PROST2012140,	PROST2012157,	PROST2012190,
	PROST2012249,	PROST2012353,				
30	PROST2012400,	PROST2012504,	PROST2012542,	PROST2012550,	PROST2012740,	PROST2012780,
	PROST2012888,	PROST2012890,	PROST2013032,	PROST2013053,	PROST2013260,	PROST2013327,
	PROST2013531,	PROST2013605,	PROST2013627,	PROST2013873,	PROST2013880,	PROST2014422,
	PROST2014585,	PROST2014601,	PROST2014659,	PROST2014862,	PROST2014916,	PROST2014925,
	PROST2015124,	PROST2015198,	PROST2015243,	PROST2015246,	PROST2015251,	PROST2015287,
35	PROST2015332,	PROST2015457,	PROST2015464,	PROST2015537,	PROST2015545,	PROST2015551,
	PROST2015636,	PROST2015710,	PROST2015756,	PROST2015877,	PROST2015900,	PROST2015924,
	PROST2015932,	PROST2016195,	PROST2016246,	PROST2016351,	PROST2016379,	PROST2016444,
	PROST2016462,	PROST2016499,				
	PROST2016512,	PROST2016566,	PROST2016582,	PROST2016668,	PROST2016684,	PROST2016777,
40	PROST2016829,	PROST2016860,	PROST2016918,	PROST2016980,	PROST2017098,	PROST2017128,
	PROST2017367,	PROST2017413,	PROST2017441,	PROST2017529,	PROST2017578,	PROST2017612,
	PROST2017617,	PROST2017692,	PROST2017700,	PROST2017701,	PROST2017729,	PROST2017836,
	PROST2017910,	PROST2017972,	PROST2018030,	PROST2018090,	PROST2018235,	PROST2018437,
	PROST2018487,	PROST2018511,	PROST2018583,	PROST2018588,	PROST2018607,	PROST2018788,
45	PROST2018902,	PROST2018922,	PROST2018977,	PROST2019296,	PROST2019398,	PROST2019487,
	PROST2019781,	PUAEN1000039,	PUAEN1000081,	PUAEN1000085,	PUAEN1000087,	PUAEN1000121,
	PUAEN1000147,	PUAEN1000175,				
	PUAEN1000275,	PUAEN1000276,	PUAEN1000288,	PUAEN2000080,	PUAEN2000175,	PUAEN2000312,
	PUAEN2000394,	PUAEN2000497,	PUAEN2000594,	PUAEN2000684,	PUAEN2000942,	PUAEN2001260,
50	PUAEN2001345,	PUAEN2001526,	PUAEN2001882,	PUAEN2002473,	PUAEN2002489,	PUAEN2002552,
	PUAEN2002568,	PUAEN2002616,	PUAEN2002758,	PUAEN2003018,	PUAEN2003079,	PUAEN2003116,
	PUAEN2003408,	PUAEN2003517,	PUAEN2003954,	PUAEN2004067,	PUAEN2004083,	PUAEN2004400,
	PUAEN2004511,	PUAEN2004525,	PUAEN2004875,	PUAEN2005110,	PUAEN2005247,	PUAEN2005588,
	PUAEN2005930,	PUAEN2006029,	PUAEN2006328,	PUAEN2006335,	PUAEN2006578,	PUAEN2006639,
55	PUAEN2006761,	PUAEN2007350,	PUAEN2007785,	PUAEN2007898,	PUAEN2008123,	PUAEN2008228,
	PUAEN2008314,	PUAEN2008515,				
	PUAEN2008815,	PUAEN2008939,	PUAEN2008980,	PUAEN2009174,	PUAEN2009348,	PUAEN2009534,
	PUAEN2009655,	PUAEN2009795,	PUAEN2009852,	PUAEN2010346,	PUAEN2010824,	RECTM1000141,

EP 1 440 981 A2

	RECTM2000220,	RECTM2000349,	RECTM2000433,	RECTM2000510,	RECTM2001307,	RECTM2001347,
	RECTM2001519,	RECTM2001666,	RECTM2001691,	RECTM2001749,	RECTM2002172,	RECTM2002602,
	RECTM2002632,	SALGL1000005,	SALGL1000024,	SALGL1000028,	SALGL1000065,	SALGL1000171,
	SKMUS1000030,	SKMUS1000064,	SKMUS1000067,	SKMUS1000102,	SKMUS1000104,	SKMUS1000110,
5	SKMUS1000118,	SKMUS1000124,	SKMUS1000129,	SKMUS1000177,	SKMUS2000020,	SKMUS2000061,
	SKMUS2000074,	SKMUS2000078,	SKMUS2000117,	SKMUS2000137,	SKMUS2000198,	SKMUS2000271,
	SKMUS2000287,	SKMUS2000317,				
	SKMUS2000330,	SKMUS2000339,	SKMUS2000343,	SKMUS2000365,	SKMUS2000380,	SKMUS2000390,
	SKMUS2000416,	SKMUS2000458,	SKMUS2000467,	SKMUS2000468,	SKMUS2000515,	SKMUS2000690,
10	SKMUS2000701,	SKMUS2000705,	SKMUS2000710,	SKMUS2000724,	SKMUS2000726,	SKMUS2000757,
	SKMUS2000774,	SKMUS2000780,	SKMUS2000821,	SKMUS2000847,	SKMUS2000863,	SKMUS2000873,
	SKMUS2000894,	SKMUS2000898,	SKMUS2000945,	SKMUS2000973,	SKMUS2000980,	SKMUS2001008,
	SKMUS2001014,	SKMUS2001129,	SKMUS2001157,	SKMUS2001164,	SKMUS2001199,	SKMUS2001201,
	SKMUS2001215,	SKMUS2001247,	SKMUS2001254,	SKMUS2001271,	SKMUS2001287,	SKMUS2001364,
15	SKMUS2001398,	SKMUS2001402,	SKMUS2001412,	SKMUS2001492,	SKMUS2001501,	SKMUS2001543,
	SKMUS2001580,	SKMUS2001585,				
	SKMUS2001608,	SKMUS2001631,	SKMUS2001662,	SKMUS2001663,	SKMUS2001668,	SKMUS2001671,
	SKMUS2001683,	SKMUS2001693,	SKMUS2001695,	SKMUS2001703,	SKMUS2001740,	SKMUS2001742,
	SKMUS2001823,	SKMUS2001850,	SKMUS2002077,	SKMUS2002084,	SKMUS2002153,	SKMUS2002475,
20	SKMUS2002602,	SKMUS2002634,	SKMUS2002693,	SKMUS2002821,	SKMUS2002840,	SKMUS2002920,
	SKMUS2003034,	SKMUS2003074,	SKMUS2003168,	SKMUS2003744,	SKMUS2004047,	SKMUS2004483,
	SKMUS2004667,	SKMUS2004897,	SKMUS2004903,	SKMUS2005428,	SKMUS2006394,	SKMUS2006481,
	SKMUS2006755,	SKMUS2007315,	SKMUS2007359,	SKMUS2007568,	SKMUS2007740,	SKMUS2007816,
	SKMUS2007915,	SKMUS2008338,	SKMUS2008407,	SKMUS2008474,	SKMUS2008585,	SKMUS2008607,
25	SKMUS2009190,	SKMUS2009232,				
	SKMUS2009479,	SKMUS2009557,	SKNMC1000110,	SKNMC1000123,	SKNMC1000124,	SKNMC1000229,
	SKNMC1000251,	SKNMC1000264,	SKNMC2000224,	SKNMC2000256,	SKNMC2000356,	SKNMC2000374,
	SKNMC2000583,	SKNMC2000593,	SKNMC2000612,	SKNMC2000622,	SKNMC2000698,	SKNMC2000966,
	SKNMC2001113,	SKNMC2001503,	SKNMC2001555,	SKNMC2001596,	SKNMC2002402,	SKNMC2003639,
30	SKNMC2003924,	SKNMC2003987,	SKNMC2004457,	SKNMC2004643,	SKNMC2004651,	SKNMC2005772,
	SKNMC2006173,	SKNMC2006327,	SKNMC2006998,	SKNMC2007134,	SKNMC2007502,	SKNMC2007504,
	SKNMC2007961,	SKNMC2009450,	SKNSH1000002,	SKNSH1000086,	SKNSH1000174,	SKNSH1000301,
	SKNSH1000308,	SKNSH1000416,	SKNSH2000051,	SKNSH2000101,	SKNSH2000163,	SKNSH2000250,
	SKNSH2000319,	SKNSH2000482,				
35	SKNSH2000516,	SKNSH2000550,	SKNSH2000716,	SKNSH2000971,	SKNSH2001222,	SKNSH2001875,
	SKNSH2001931,	SKNSH2002054,	SKNSH2002325,	SKNSH2002768,	SKNSH2002866,	SKNSH2003064,
	SKNSH2003174,	SKNSH2003422,	SKNSH2003466,	SKNSH2003483,	SKNSH2003528,	SKNSH2004039,
	SKNSH2005061,	SKNSH2005120,	SKNSH2005194,	SKNSH2005792,	SKNSH2005816,	SKNSH2005981,
	SKNSH2006234,	SKNSH2006304,	SKNSH2006432,	SKNSH2006822,	SKNSH2007142,	SKNSH2007149,
40	SKNSH2007429,	SKNSH2007739,	SKNSH2008043,	SKNSH2008940,	SKNSH2008969,	SKNSH2009197,
	SKNSH2009357,	SKNSH2009435,	SKNSH2009991,	SKNSH2010015,	SMINT1000012,	SMINT1000039,
	SMINT1000042,	SMINT1000048,	SMINT1000051,	SMINT1000054,	SMINT1000071,	SMINT1000075,
	SMINT1000078,	SMINT1000091,				
	SMINT1000100,	SMINT1000103,	SMINT1000118,	SMINT1000131,	SMINT1000137,	SMINT1000192,
45	SMINT2000007,	SMINT2000032,	SMINT2000040,	SMINT2000060,	SMINT2000073,	SMINT2000084,
	SMINT2000145,	SMINT2000159,	SMINT2000176,	SMINT2000185,	SMINT2000227,	SMINT2000229,
	SMINT2000232,	SMINT2000239,	SMINT2000267,	SMINT2000277,	SMINT2000396,	SMINT2000400,
	SMINT2000468,	SMINT2000518,	SMINT2000529,	SMINT2000530,	SMINT2000537,	SMINT2000538,
	SMINT2000541,	SMINT2000558,	SMINT2000562,	SMINT2000568,	SMINT2000602,	SMINT2000609,
50	SMINT2000747,	SMINT2000811,	SMINT2000824,	SMINT2000984,	SMINT2001114,	SMINT2001158,
	SMINT2001183,	SMINT2001199,	SMINT2001222,	SMINT2001348,	SMINT2001397,	SMINT2001458,
	SMINT2001461,	SMINT2001535,				
	SMINT2001559,	SMINT2001609,	SMINT2001615,	SMINT2001683,	SMINT2001731,	SMINT2001950,
	SMINT2002126,	SMINT2002159,	SMINT2002202,	SMINT2002210,	SMINT2002224,	SMINT2002281,
55	SMINT2002311,	SMINT2002328,	SMINT2002414,	SMINT2002457,	SMINT2002620,	SMINT2002743,
	SMINT2002778,	SMINT2002880,	SMINT2002884,	SMINT2002899,	SMINT2002974,	SMINT2002976,
	SMINT2003003,	SMINT2003128,	SMINT2003150,	SMINT2003317,	SMINT2003340,	SMINT2003386,
	SMINT2003423,	SMINT2003505,	SMINT2003551,	SMINT2003569,	SMINT2003641,	SMINT2003644,

EP 1 440 981 A2

	SMINT2003866,	SMINT2004023,	SMINT2004037,	SMINT2004047,	SMINT2004086,	SMINT2004144,
	SMINT2004280,	SMINT2004339,	SMINT2004350,	SMINT2004414,	SMINT2004473,	SMINT2004547,
	SMINT2004583, SMINT2004729,					
	SMINT2004781,	SMINT2004891,	SMINT2004909,	SMINT2004972,	SMINT2004992,	SMINT2005075,
5	SMINT2005161,	SMINT2005174,	SMINT2005213,	SMINT2005330,	SMINT2005387,	SMINT2005402,
	SMINT2005405,	SMINT2005621,	SMINT2005623,	SMINT2005624,	SMINT2005688,	SMINT2005800,
	SMINT2005956,	SMINT2006078,	SMINT2006205,	SMINT2006331,	SMINT2006596,	SMINT2006641,
	SMINT2006648,	SMINT2006708,	SMINT2006716,	SMINT2007062,	SMINT2007101,	SMINT2007140,
	SMINT2007187,	SMINT2007219,	SMINT2007294,	SMINT2007365,	SMINT2007391,	SMINT2007433,
10	SMINT2007508,	SMINT2007526,	SMINT2007579,	SMINT2007647,	SMINT2007790,	SMINT2007792,
	SMINT2007796,	SMINT2007867,	SMINT2007932,	SMINT2008042,	SMINT2008054,	SMINT2008133,
	SMINT2008277, SMINT2008329,					
	SMINT2008455,	SMINT2008491,	SMINT2008531,	SMINT2008545,	SMINT2008558,	SMINT2008590,
	SMINT2008625,	SMINT2008672,	SMINT2008690,	SMINT2008715,	SMINT2008720,	SMINT2008817,
15	SMINT2008844,	SMINT2008869,	SMINT2008917,	SMINT2009119,	SMINT2009121,	SMINT2009212,
	SMINT2009216,	SMINT2009233,	SMINT2009259,	SMINT2009272,	SMINT2009363,	SMINT2009415,
	SMINT2009468,	SMINT2009505,	SMINT2009529,	SMINT2009832,	SMINT2009895,	SMINT2009902,
	SMINT2009973,	SMINT2010015,	SMINT2010068,	SMINT2010076,	SMINT2010084,	SMINT2010144,
	SMINT2010200,	SMINT2010278,	SMINT2010324,	SMINT2010326,	SMINT2010369,	SMINT2010426,
20	SMINT2010500,	SMINT2010533,	SMINT2010629,	SMINT2010672,	SMINT2010753,	SMINT2010853,
	SMINT2010897, SMINT2010959,					
	SMINT2010997, SMINT2011033, SMINT2011066, SMINT2011273, SMINT2011311, SMINT2011406, SMINT2011509,					
	SMINT2011567,	SMINT2011588,	SMINT2011656,	SMINT2011888,	SMINT2011958,	SMINT2012040,
	SMINT2012179,	SMINT2012195,	SMINT2012285,	SMINT2012291,	SMINT2012501,	SMINT2012734,
25	SMINT2012793,	SMINT2013129,	SMINT2013170,	SMINT2013181,	SMINT2013228,	SMINT2013613,
	SMINT2013626,	SMINT2013695,	SMINT2013833,	SMINT2013890,	SMINT2014166,	SMINT2014282,
	SMINT2014443,	SMINT2014489,	SMINT2014721,	SMINT2015006,	SMINT2015306,	SMINT2015326,
	SMINT2015353,	SMINT2015454,	SMINT2015518,	SMINT2015745,	SMINT2015787,	SMINT2015810,
	SMINT2016122,	SMINT2016146,	SMINT2016286,	SMINT2016313,	SMINT2016396,	SMINT2016440,
30	SMINT2016477,					
	SMINT2016544,	SMINT2016857,	SMINT2017134,	SMINT2017319,	SMINT2017324,	SMINT2017410,
	SMINT2017431,	SMINT2017432,	SMINT2017436,	SMINT2017599,	SMINT2017659,	SMINT2017736,
	SMINT2017781,	SMINT2017855,	SMINT2017884,	SMINT2017964,	SMINT2017974,	SMINT2018343,
	SMINT2018353,	SMINT2018592,	SMINT2018681,	SMINT2019017,	SMINT2019105,	SMINT2019142,
35	SMINT2019153,	SMINT2019200,	SPLEN1000013,	SPLEN1000041,	SPLEN1000049,	SPLEN1000056,
	SPLEN1000087,	SPLEN1000089,	SPLEN1000091,	SPLEN1000134,	SPLEN1000139,	SPLEN1000143,
	SPLEN1000144,	SPLEN1000145,	SPLEN1000156,	SPLEN1000163,	SPLEN1000178,	SPLEN2000020,
	SPLEN2000047,	SPLEN2000064,	SPLEN2000072,	SPLEN2000098,	SPLEN2000126,	SPLEN2000134,
	SPLEN2000143, SPLEN2000189,					
40	SPLEN2000197,	SPLEN2000205,	SPLEN2000210,	SPLEN2000222,	SPLEN2000242,	SPLEN2000243,
	SPLEN2000247,	SPLEN2000258,	SPLEN2000270,	SPLEN2000307,	SPLEN2000310,	SPLEN2000341,
	SPLEN2000350,	SPLEN2000357,	SPLEN2000364,	SPLEN2000402,	SPLEN2000414,	SPLEN2000420,
	SPLEN2000443,	SPLEN2000448,	SPLEN2000450,	SPLEN2000464,	SPLEN2000496,	SPLEN2000515,
	SPLEN2000537,	SPLEN2000541,	SPLEN2000607,	SPLEN2000630,	SPLEN2000695,	SPLEN2000698,
45	SPLEN2001135,	SPLEN2001157,	SPLEN2001176,	SPLEN2001227,	SPLEN2001245,	SPLEN2001278,
	SPLEN2001354,	SPLEN2001367,	SPLEN2001383,	SPLEN2001476,	SPLEN2001503,	SPLEN2001510,
	SPLEN2001626,	SPLEN2001650,	SPLEN2001689,	SPLEN2001710,	SPLEN2001781,	SPLEN2001881,
	SPLEN2001912, SPLEN2001945,					
	SPLEN2002007,	SPLEN2002053,	SPLEN2002147,	SPLEN2002166,	SPLEN2002175,	SPLEN2002223,
50	SPLEN2002272,	SPLEN2002314,	SPLEN2002343,	SPLEN2002354,	SPLEN2002385,	SPLEN2002419,
	SPLEN2002451,	SPLEN2002462,	SPLEN2002463,	SPLEN2002467,	SPLEN2002477,	SPLEN2002493,
	SPLEN2002662,	SPLEN2002695,	SPLEN2002707,	SPLEN2002744,	SPLEN2002917,	SPLEN2002931,
	SPLEN2002957,	SPLEN2003160,	SPLEN2003204,	SPLEN2003219,	SPLEN2003297,	SPLEN2003396,
	SPLEN2003678,	SPLEN2003878,	SPLEN2003918,	SPLEN2003924,	SPLEN2004060,	SPLEN2004078,
55	SPLEN2004124,	SPLEN2004148,	SPLEN2004181,	SPLEN2004343,	SPLEN2004346,	SPLEN2004368,
	SPLEN2004611,	SPLEN2004662,	SPLEN2004844,	SPLEN2005009,	SPLEN2005227,	SPLEN2005272,
	SPLEN2005342, SPLEN2005416,					
	SPLEN2005450,	SPLEN2005474,	SPLEN2005560,	SPLEN2005727,	SPLEN2005783,	SPLEN2005790,

EP 1 440 981 A2

	SPLEN2005806,	SPLEN2005838,	SPLEN2005927,	SPLEN2005939,	SPLEN2006143,	SPLEN2006268,
	SPLEN2006283,	SPLEN2006325,	SPLEN2006389,	SPLEN2006425,	SPLEN2006671,	SPLEN2006701,
	SPLEN2006785,	SPLEN2006875,	SPLEN2007182,	SPLEN2007276,	SPLEN2007314,	SPLEN2007326,
	SPLEN2007350,	SPLEN2007388,	SPLEN2007619,	SPLEN2007653,	SPLEN2007689,	SPLEN2007695,
5	SPLEN2007794,	SPLEN2007879,	SPLEN2007926,	SPLEN2007951,	SPLEN2008007,	SPLEN2008135,
	SPLEN2008164,	SPLEN2008317,	SPLEN2008496,	SPLEN2008786,	SPLEN2009088,	SPLEN2009163,
	SPLEN2009315,	SPLEN2009340,	SPLEN2009512,	SPLEN2009513,	SPLEN2009541,	SPLEN2009548,
	SPLEN2009581,	SPLEN2009733,				
	SPLEN2009803,	SPLEN2009884,	SPLEN2009918,	SPLEN2010004,	SPLEN2010015,	SPLEN2010112,
10	SPLEN2010119,	SPLEN2010146,	SPLEN2010187,	SPLEN2010350,	SPLEN2010395,	SPLEN2010415,
	SPLEN2010447,	SPLEN2010469,	SPLEN2010510,	SPLEN2010530,	SPLEN2010534,	SPLEN2010588,
	SPLEN2010625,	SPLEN2010800,	SPLEN2010846,	SPLEN2010847,	SPLEN2010862,	SPLEN2010912,
	SPLEN2010978,	SPLEN2011018,	SPLEN2011021,	SPLEN2011025,	SPLEN2011086,	SPLEN2011139,
	SPLEN2011145,	SPLEN2011248,	SPLEN2011252,	SPLEN2011422,	SPLEN2011672,	SPLEN2011678,
15	SPLEN2011737,	SPLEN2011758,	SPLEN2011766,	SPLEN2011805,	SPLEN2011820,	SPLEN2011830,
	SPLEN2011931,	SPLEN2011981,	SPLEN2012115,	SPLEN2012175,	SPLEN2012179,	SPLEN2012185,
	SPLEN2012234,	SPLEN2012453,				
	SPLEN2012523,	SPLEN2012524,	SPLEN2012525,	SPLEN2012606,	SPLEN2012611,	SPLEN2012619,
	SPLEN2012624,	SPLEN2012725,	SPLEN2012743,	SPLEN2012756,	SPLEN2012846,	SPLEN2012889,
20	SPLEN2012961,	SPLEN2013108,	SPLEN2013195,	SPLEN2013503,	SPLEN2013644,	SPLEN2013648,
	SPLEN2013670,	SPLEN2013673,	SPLEN2013690,	SPLEN2013714,	SPLEN2013753,	SPLEN2013821,
	SPLEN2013857,	SPLEN2013860,	SPLEN2013910,	SPLEN2013923,	SPLEN2013936,	SPLEN2014041,
	SPLEN2014063,	SPLEN2014073,	SPLEN2014119,	SPLEN2014136,	SPLEN2014199,	SPLEN2014210,
	SPLEN2014293,	SPLEN2014318,	SPLEN2014381,	SPLEN2014452,	SPLEN2014454,	SPLEN2014486,
25	SPLEN2014543,	SPLEN2014645,	SPLEN2014669,	SPLEN2014711,	SPLEN2014739,	SPLEN2014860,
	SPLEN2014865,	SPLEN2014919,				
	SPLEN2014920,	SPLEN2014924,	SPLEN2014937,	SPLEN2014946,	SPLEN2015031,	SPLEN2015094,
	SPLEN2015121,	SPLEN2015129,	SPLEN2015158,	SPLEN2015166,	SPLEN2015216,	SPLEN2015258,
	SPLEN2015261,	SPLEN2015267,	SPLEN2015276,	SPLEN2015415,	SPLEN2015433,	SPLEN2015593,
30	SPLEN2015674,	SPLEN2015679,	SPLEN2015707,	SPLEN2015730,	SPLEN2015746,	SPLEN2015815,
	SPLEN2015890,	SPLEN2015891,	SPLEN2015899,	SPLEN2016045,	SPLEN2016053,	SPLEN2016069,
	SPLEN2016098,	SPLEN2016135,	SPLEN2016139,	SPLEN2016241,	SPLEN2016250,	SPLEN2016304,
	SPLEN2016356,	SPLEN2016480,	SPLEN2016531,	SPLEN2016533,	SPLEN2016541,	SPLEN2016552,
	SPLEN2016602,	SPLEN2016627,	SPLEN2016678,	SPLEN2016743,	SPLEN2016773,	SPLEN2016781,
35	SPLEN2016840,	SPLEN2016863,				
	SPLEN2016922,	SPLEN2016932,	SPLEN2016973,	SPLEN2017104,	SPLEN2017147,	SPLEN2017187,
	SPLEN2017189,	SPLEN2017212,	SPLEN2017426,	SPLEN2017452,	SPLEN2017538,	SPLEN2017592,
	SPLEN2017613,	SPLEN2017620,	SPLEN2017643,	SPLEN2017687,	SPLEN2017740,	SPLEN2017781,
	SPLEN2017918,	SPLEN2017999,	SPLEN2018098,	SPLEN2018112,	SPLEN2018157,	SPLEN2018159,
40	SPLEN2018180,	SPLEN2018181,	SPLEN2018280,	SPLEN2018285,	SPLEN2018299,	SPLEN2018302,
	SPLEN2018364,	SPLEN2018395,	SPLEN2018643,	SPLEN2018683,	SPLEN2018732,	SPLEN2018749,
	SPLEN2018933,	SPLEN2019008,	SPLEN2019043,	SPLEN2019077,	SPLEN2019092,	SPLEN2019102,
	SPLEN2019131,	SPLEN2019257,	SPLEN2019311,	SPLEN2019323,	SPLEN2019349,	SPLEN2019375,
	SPLEN2019379,	SPLEN2019446,				
45	SPLEN2019471,	SPLEN2019480,	SPLEN2019505,	SPLEN2019571,	SPLEN2019575,	SPLEN2019709,
	SPLEN2019774,	SPLEN2019793,	SPLEN2019811,	SPLEN2019839,	SPLEN2019956,	SPLEN2019985,
	SPLEN2020007,	SPLEN2020034,	SPLEN2020153,	SPLEN2020154,	SPLEN2020166,	SPLEN2020183,
	SPLEN2020223,	SPLEN2020359,	SPLEN2020417,	SPLEN2020427,	SPLEN2020467,	SPLEN2020512,
	SPLEN2020608,	SPLEN2020777,	SPLEN2020805,	SPLEN2021057,	SPLEN2021122,	SPLEN2021157,
50	SPLEN2021231,	SPLEN2021273,	SPLEN2021295,	SPLEN2021298,	SPLEN2021383,	SPLEN2021417,
	SPLEN2021440,	SPLEN2021458,	SPLEN2021463,	SPLEN2021560,	SPLEN2021701,	SPLEN2021795,
	SPLEN2021983,	SPLEN2021991,	SPLEN2022040,	SPLEN2022162,	SPLEN2022227,	SPLEN2022591,
	SPLEN2022785,	SPLEN2022920,				
	SPLEN2023024,	SPLEN2023118,	SPLEN2023423,	SPLEN2023710,	SPLEN2023791,	SPLEN2023977,
55	SPLEN2024070,	SPLEN2024127,	SPLEN2024232,	SPLEN2024273,	SPLEN2024383,	SPLEN2024489,
	SPLEN2024530,	SPLEN2024571,	SPLEN2024577,	SPLEN2024617,	SPLEN2024737,	SPLEN2024922,
	SPLEN2024956,	SPLEN2024990,	SPLEN2025012,	SPLEN2025017,	SPLEN2025039,	SPLEN2025219,
	SPLEN2025491,	SPLEN2025626,	SPLEN2025820,	SPLEN2026144,	SPLEN2026765,	SPLEN2027157,

EP 1 440 981 A2

	SPLEN2027395,	SPLEN2027488,	SPLEN2027780,	SPLEN2027852,	SPLEN2027868,	SPLEN2027995,
	SPLEN2028046,	SPLEN2028066,	SPLEN2028138,	SPLEN2028365,	SPLEN2028417,	SPLEN2028424,
	SPLEN2028593,	SPLEN2028844,	SPLEN2028994,	SPLEN2029051,	SPLEN2029176,	SPLEN2029295,
	SPLEN2029380,	SPLEN2029522,				
5	SPLEN2029683,	SPLEN2029727,	SPLEN2029904,	SPLEN2029912,	SPLEN2030250,	SPLEN2030335,
	SPLEN2030371,	SPLEN2030397,	SPLEN2030479,	SPLEN2030495,	SPLEN2030562,	SPLEN2030763,
	SPLEN2030847,	SPLEN2031004,	SPLEN2031125,	SPLEN2031424,	SPLEN2031674,	SPLEN2031724,
	SPLEN2031780,	SPLEN2032036,	SPLEN2032112,	SPLEN2032154,	SPLEN2032157,	SPLEN2032321,
	SPLEN2032356,	SPLEN2032677,	SPLEN2032813,	SPLEN2032924,	SPLEN2033098,	SPLEN2033153,
10	SPLEN2033333,	SPLEN2033490,	SPLEN2033539,	SPLEN2033921,	SPLEN2033996,	SPLEN2034021,
	SPLEN2034081,	SPLEN2034252,	SPLEN2034448,	SPLEN2034551,	SPLEN2034601,	SPLEN2034678,
	SPLEN2034781,	SPLEN2034864,	SPLEN2034934,	SPLEN2035318,	SPLEN2035615,	SPLEN2036103,
	SPLEN2036326,	SPLEN2036475,				
	SPLEN2036501,	SPLEN2036579,	SPLEN2036608,	SPLEN2036702,	SPLEN2036712,	SPLEN2036821,
15	SPLEN2036932,	SPLEN2036953,	SPLEN2037077,	SPLEN2037194,	SPLEN2037319,	SPLEN2037444,
	SPLEN2037580,	SPLEN2037630,	SPLEN2037678,	SPLEN2037722,	SPLEN2037891,	SPLEN2038055,
	SPLEN2038180,	SPLEN2038407,	SPLEN2038473,	SPLEN2039311,	SPLEN2039672,	SPLEN2039697,
	SPLEN2039845,	SPLEN2039936,	SPLEN2040222,	SPLEN2040237,	SPLEN2040824,	SPLEN2041304,
	SPLEN2041306,	SPLEN2041310,	SPLEN2041585,	SPLEN2041645,	SPLEN2041700,	SPLEN2041720,
20	SPLEN2041977,	SPLEN2042051,	SPLEN2042303,	SPLEN2042521,	SPLEN2042598,	SPLEN2042714,
	SPLEN2042920,	STOMA1000013,	STOMA1000047,	STOMA1000052,	STOMA1000074,	STOMA1000091,
	STOMA1000117,	STOMA1000133,				
	STOMA1000175,	STOMA1000186,	STOMA1000190,	STOMA1000191,	STOMA2000032,	STOMA2000072,
	STOMA2000088,	STOMA2000104,	STOMA2000148,	STOMA2000168,	STOMA2000183,	STOMA2000188,
25	STOMA2000279,	STOMA2000383,	STOMA2000386,	STOMA2000478,	STOMA2000482,	STOMA2000529,
	STOMA2000539,	STOMA2000567,	STOMA2000640,	STOMA2000678,	STOMA2000686,	STOMA2000888,
	STOMA2001025,	STOMA2002141,	STOMA2002367,	STOMA2002688,	STOMA2003158,	STOMA2003289,
	STOMA2003477,	STOMA2003646,	STOMA2003716,	STOMA2003781,	STOMA2003894,	STOMA2004194,
	STOMA2004294,	STOMA2004663,	STOMA2004668,	STOMA2004852,	STOMA2004873,	STOMA2004884,
30	STOMA2004925,	STOMA2005120,	STOMA2005664,	STOMA2005667,	STOMA2005746,	STOMA2006181,
	STOMA2006213,	STOMA2006325,				
	STOMA2006330,	STOMA2006398,	STOMA2006447,	STOMA2006780,	STOMA2006904,	STOMA2007269,
	STOMA2007680,	STOMA2007745,	STOMA2008050,	STOMA2008361,	STOMA2008546,	STOMA2008614,
	STOMA2008838,	STOMA2009250,	STOMA2009253,	STOMA2009256,	STOMA2009289,	THYMU1000010,
35	THYMU1000017,	THYMU1000025,	THYMU1000029,	THYMU1000032,	THYMU1000033,	THYMU1000041,
	THYMU1000060,	THYMU1000074,	THYMU1000098,	THYMU1000103,	THYMU1000105,	THYMU1000136,
	THYMU1000142,	THYMU1000144,	THYMU1000158,	THYMU1000176,	THYMU1000179,	THYMU1000191,
	THYMU1000198,	THYMU1000217,	THYMU1000240,	THYMU1000242,	THYMU1000291,	THYMU1000316,
	THYMU1000318,	THYMU1000336,	THYMU1000366,	THYMU1000382,	THYMU1000393,	THYMU1000394,
40	THYMU1000399,	THYMU1000426,				
	THYMU1000440,	THYMU1000459,	THYMU1000473,	THYMU1000491,	THYMU1000496,	THYMU1000499,
	THYMU1000527,	THYMU1000532,	THYMU1000536,	THYMU1000554,	THYMU1000558,	THYMU1000576,
	THYMU1000600,	THYMU1000677,	THYMU1000692,	THYMU2000022,	THYMU2000032,	THYMU2000057,
	THYMU2000120,	THYMU2000138,	THYMU2000140,	THYMU2000155,	THYMU2000162,	THYMU2000171,
45	THYMU2000176,	THYMU2000179,	THYMU2000231,	THYMU2000236,	THYMU2000276,	THYMU2000280,
	THYMU2000300,	THYMU2000317,	THYMU2000368,	THYMU2000369,	THYMU2000418,	THYMU2000440,
	THYMU2000489,	THYMU2000492,	THYMU2000519,	THYMU2000570,	THYMU2000602,	THYMU2000660,
	THYMU2000671,	THYMU2000672,	THYMU2000684,	THYMU2000702,	THYMU2000767,	THYMU2000775,
	THYMU2000800,	THYMU2000879,				
50	THYMU2000932,	THYMU2000950,	THYMU2000971,	THYMU2000982,	THYMU2000990,	THYMU2001018,
	THYMU2001053,	THYMU2001071,	THYMU2001139,	THYMU2001195,	THYMU2001202,	THYMU2001203,
	THYMU2001256,	THYMU2001270,	THYMU2001291,	THYMU2001314,	THYMU2001325,	THYMU2001357,
	THYMU2001422,	THYMU2001443,	THYMU2001515,	THYMU2001521,	THYMU2001556,	THYMU2001622,
	THYMU2001727,	THYMU2001819,	THYMU2001825,	THYMU2001868,	THYMU2001898,	THYMU2001900,
55	THYMU2001916,	THYMU2001989,	THYMU2002023,	THYMU2002037,	THYMU2002080,	THYMU2002109,
	THYMU2002147,	THYMU2002154,	THYMU2002157,	THYMU2002177,	THYMU2002203,	THYMU2002229,
	THYMU2002242,	THYMU2002338,	THYMU2002356,	THYMU2002376,	THYMU2002384,	THYMU2002450,
	THYMU2002490,	THYMU2002548,				

EP 1 440 981 A2

	THYMU2002695,	THYMU2002745,	THYMU2002756,	THYMU2002789,	THYMU2002792,	THYMU2002815,
	THYMU2002852,	THYMU2002910,	THYMU2002950,	THYMU2002983,	THYMU2003069,	THYMU2003107,
	THYMU2003124,	THYMU2003133,	THYMU2003166,	THYMU2003232,	THYMU2003242,	THYMU2003249,
	THYMU2003270,	THYMU2003282,	THYMU2003287,	THYMU2003336,	THYMU2003366,	THYMU2003397,
5	THYMU2003440,	THYMU2003470,	THYMU2003479,	THYMU2003542,	THYMU2003632,	THYMU2003650,
	THYMU2003700,	THYMU2003760,	THYMU2003803,	THYMU2003855,	THYMU2003907,	THYMU2004003,
	THYMU2004008,	THYMU2004042,	THYMU2004108,	THYMU2004111,	THYMU2004123,	THYMU2004139,
	THYMU2004169,	THYMU2004284,	THYMU2004320,	THYMU2004336,	THYMU2004356,	THYMU2004452,
	THYMU2004508,	THYMU2004512,				
10	THYMU2004635,	THYMU2004639,	THYMU2004668,	THYMU2004677,	THYMU2004688,	THYMU2004693,
	THYMU2004733,	THYMU2004835,	THYMU2004843,	THYMU2004906,	THYMU2004916,	THYMU2004986,
	THYMU2005001,	THYMU2005003,	THYMU2005046,	THYMU2005134,	THYMU2005156,	THYMU2005190,
	THYMU2005225,	THYMU2005240,	THYMU2005246,	THYMU2005270,	THYMU2005283,	THYMU2005303,
	THYMU2005321,	THYMU2005356,	THYMU2005369,	THYMU2005480,	THYMU2005507,	THYMU2005545,
15	THYMU2005574,	THYMU2005576,	THYMU2005748,	THYMU2005759,	THYMU2005807,	THYMU2005815,
	THYMU2005855,	THYMU2005881,	THYMU2005948,	THYMU2005997,	THYMU2006001,	THYMU2006048,
	THYMU2006098,	THYMU2006160,	THYMU2006170,	THYMU2006252,	THYMU2006277,	THYMU2006303,
	THYMU2006324,	THYMU2006350,				
	THYMU2006357,	THYMU2006365,	THYMU2006420,	THYMU2006468,	THYMU2006505,	THYMU2006610,
20	THYMU2006666,	THYMU2006712,	THYMU2006913,	THYMU2006946,	THYMU2006965,	THYMU2007025,
	THYMU2007036,	THYMU2007095,	THYMU2007179,	THYMU2007258,	THYMU2007307,	THYMU2007308,
	THYMU2007339,	THYMU2007350,	THYMU2007384,	THYMU2007493,	THYMU2007521,	THYMU2007528,
	THYMU2007530,	THYMU2007532,	THYMU2007561,	THYMU2007571,	THYMU2007635,	THYMU2007658,
	THYMU2007667,	THYMU2007694,	THYMU2007725,	THYMU2007729,	THYMU2007802,	THYMU2007824,
25	THYMU2007854,	THYMU2007952,	THYMU2007969,	THYMU2008035,	THYMU2008036,	THYMU2008049,
	THYMU2008072,	THYMU2008111,	THYMU2008145,	THYMU2008149,	THYMU2008185,	THYMU2008191,
	THYMU2008207,	THYMU2008226,				
	THYMU2008282,	THYMU2008339,	THYMU2008350,	THYMU2008351,	THYMU2008452,	THYMU2008643,
	THYMU2008686,	THYMU2008691,	THYMU2008714,	THYMU2008725,	THYMU2008727,	THYMU2008781,
30	THYMU2008799,	THYMU2008876,	THYMU2008910,	THYMU2008917,	THYMU2008928,	THYMU2008990,
	THYMU2008994,	THYMU2009023,	THYMU2009046,	THYMU2009101,	THYMU2009104,	THYMU2009134,
	THYMU2009157,	THYMU2009181,	THYMU2009186,	THYMU2009338,	THYMU2009425,	THYMU2009516,
	THYMU2009526,	THYMU2009546,	THYMU2009592,	THYMU2009596,	THYMU2009792,	THYMU2009835,
	THYMU2009906,	THYMU2009948,	THYMU2010030,	THYMU2010041,	THYMU2010046,	THYMU2010059,
35	THYMU2010082,	THYMU2010161,	THYMU2010192,	THYMU2010519,	THYMU2010637,	THYMU2010671,
	THYMU2010699,	THYMU2010705,				
	THYMU2010779,	THYMU2010816,	THYMU2010831,	THYMU2010848,	THYMU2011053,	THYMU2011063,
	THYMU2011072,	THYMU2011096,	THYMU2011118,	THYMU2011142,	THYMU2011183,	THYMU2011257,
	THYMU2011259,	THYMU2011295,	THYMU2011308,	THYMU2011390,	THYMU2011431,	THYMU2011447,
40	THYMU2011482,	THYMU2011538,	THYMU2011548,	THYMU2011551,	THYMU2011564,	THYMU2011573,
	THYMU2011585,	THYMU2011621,	THYMU2011666,	THYMU2011736,	THYMU2011785,	THYMU2011806,
	THYMU2011852,	THYMU2011875,	THYMU2011881,	THYMU2011937,	THYMU2011939,	THYMU2012002,
	THYMU2012073,	THYMU2012104,	THYMU2012113,	THYMU2012273,	THYMU2012401,	THYMU2012492,
	THYMU2012507,	THYMU2012565,	THYMU2012574,	THYMU2012631,	THYMU2012665,	THYMU2012690,
45	THYMU2012701,	THYMU2012807,				
	THYMU2012882,	THYMU2012891,	THYMU2012902,	THYMU2012919,	THYMU2013023,	THYMU2013047,
	THYMU2013051,	THYMU2013089,	THYMU2013170,	THYMU2013364,	THYMU2013386,	THYMU2013426,
	THYMU2013578,	THYMU2013648,	THYMU2013705,	THYMU2013757,	THYMU2013779,	THYMU2013863,
	THYMU2013950,	THYMU2013981,	THYMU2014067,	THYMU2014068,	THYMU2014167,	THYMU2014183,
50	THYMU2014204,	THYMU2014297,	THYMU2014323,	THYMU2014327,	THYMU2014353,	THYMU2014492,
	THYMU2014500,	THYMU2014599,	THYMU2014762,	THYMU2014777,	THYMU2014801,	THYMU2014901,
	THYMU2014923,	THYMU2015019,	THYMU2015161,	THYMU2015316,	THYMU2015321,	THYMU2015439,
	THYMU2015441,	THYMU2015479,	THYMU2015762,	THYMU2015775,	THYMU2015825,	THYMU2015918,
	THYMU2015943,	THYMU2015984,				
55	THYMU2016113,	THYMU2016164,	THYMU2016204,	THYMU2016219,	THYMU2016360,	THYMU2016496,
	THYMU2016840,	THYMU2016968,	THYMU2017008,	THYMU2017010,	THYMU2017023,	THYMU2017085,
	THYMU2017099,	THYMU2017158,	THYMU2017162,	THYMU2017215,	THYMU2017362,	THYMU2017366,
	THYMU2017398,	THYMU2017449,	THYMU2017479,	THYMU2017522,	THYMU2017526,	THYMU2017675,

EP 1 440 981 A2

	THYMU2017707,	THYMU2017844,	THYMU2017878,	THYMU2018028,	THYMU2018071,	THYMU2018189,
	THYMU2018197,	THYMU2018384,	THYMU2018455,	THYMU2018547,	THYMU2018565,	THYMU2018639,
	THYMU2018673,	THYMU2018721,	THYMU2018772,	THYMU2018819,	THYMU2018841,	THYMU2018997,
	THYMU2019021,	THYMU2019054,	THYMU2019197,	THYMU2019210,	THYMU2019364,	THYMU2019436,
5	THYMU2019442,	THYMU2019587,				
	THYMU2019599,	THYMU2019686,	THYMU2019813,	THYMU2020198,	THYMU2020289,	THYMU2020416,
	THYMU2020491,	THYMU2020499,	THYMU2020560,	THYMU2020667,	THYMU2020830,	THYMU2020883,
	THYMU2020959,	THYMU2021361,	THYMU2021509,	THYMU2021597,	THYMU2021684,	THYMU2021714,
	THYMU2022213,	THYMU2022289,	THYMU2022660,	THYMU2022854,	THYMU2022922,	THYMU2023209,
10	THYMU2023264,	THYMU2023576,	THYMU2023711,	THYMU2023900,	THYMU2023943,	THYMU2023967,
	THYMU2024071,	THYMU2024121,	THYMU2024185,	THYMU2024207,	THYMU2024616,	THYMU2024684,
	THYMU2024748,	THYMU2025042,	THYMU2025189,	THYMU2025319,	THYMU2025325,	THYMU2025406,
	THYMU2025557,	THYMU2025572,	THYMU2025707,	THYMU2025849,	THYMU2025909,	THYMU2025939,
	THYMU2026182,	THYMU2026350,				
15	THYMU2026530,	THYMU2026531,	THYMU2026835,	THYMU2026904,	THYMU2027053,	THYMU2027168,
	THYMU2027249,	THYMU2027282,	THYMU2027497,	THYMU2027695,	THYMU2027734,	THYMU2027894,
	THYMU2027975,	THYMU2027996,	THYMU2028041,	THYMU2028368,	THYMU2028379,	THYMU2028394,
	THYMU2028412,	THYMU2028629,	THYMU2028632,	THYMU2028724,	THYMU2028942,	THYMU2028978,
	THYMU2029134,	THYMU2029578,	THYMU2029676,	THYMU2029688,	THYMU2029788,	THYMU2030068,
20	THYMU2030226,	THYMU2030264,	THYMU2030462,	THYMU2030543,	THYMU2030637,	THYMU2030655,
	THYMU2030796,	THYMU2030912,	THYMU2030982,	THYMU2031046,	THYMU2031139,	THYMU2031218,
	THYMU2031249,	THYMU2031258,	THYMU2031579,	THYMU2031847,	THYMU2031890,	THYMU2031994,
	THYMU2032014,	THYMU2032035,				
	THYMU2032080,	THYMU2032150,	THYMU2032358,	THYMU2032437,	THYMU2032601,	THYMU2032655,
25	THYMU2032715,	THYMU2032732,	THYMU2032825,	THYMU2032976,	THYMU2033053,	THYMU2033059,
	THYMU2033070,	THYMU2033079,	THYMU2033085,	THYMU2033104,	THYMU2033227,	THYMU2033263,
	THYMU2033308,	THYMU2033401,	THYMU2033583,	THYMU2033755,	THYMU2033787,	THYMU2033816,
	THYMU2034182,	THYMU2034279,	THYMU2034314,	THYMU2034338,	THYMU2034374,	THYMU2034647,
	THYMU2034917,	THYMU2035064,	THYMU2035078,	THYMU2035101,	THYMU2035319,	THYMU2035321,
30	THYMU2035388,	THYMU2035400,	THYMU2035554,	THYMU2035710,	THYMU2036105,	THYMU2036207,
	THYMU2036215,	THYMU2036252,	THYMU2036265,	THYMU2036366,	THYMU2036459,	THYMU2036461,
	THYMU2036604,	THYMU2036653,				
	THYMU2037081,	THYMU2037208,	THYMU2037226,	THYMU2037233,	THYMU2037234,	THYMU2037348,
	THYMU2037406,	THYMU2037965,	THYMU2038058,	THYMU2038189,	THYMU2038199,	THYMU2038220,
35	THYMU2038301,	THYMU2038369,	THYMU2038389,	THYMU2038615,	THYMU2038636,	THYMU2038739,
	THYMU2038772,	THYMU2038797,	THYMU2038906,	THYMU2039305,	THYMU2039315,	THYMU2039334,
	THYMU2039411,	THYMU2039634,	THYMU2039719,	THYMU2039780,	THYMU2039788,	THYMU2039989,
	THYMU2040029,	THYMU2040110,	THYMU2040114,	THYMU2040140,	THYMU2040412,	THYMU2040427,
	THYMU2040824,	THYMU2040925,	THYMU2041007,	THYMU2041015,	THYMU2041252,	THYMU3000028,
40	THYMU3000036,	THYMU3000037,	THYMU3000082,	THYMU3000194,	THYMU3000224,	THYMU3000269,
	THYMU3000306,	THYMU3000360,				
	THYMU3000390,	THYMU3000420,	THYMU3000490,	THYMU3000504,	THYMU3000542,	THYMU3000655,
	THYMU3000826,	THYMU3000841,	THYMU3001077,	THYMU3001082,	THYMU3001083,	THYMU3001133,
	THYMU3001151,	THYMU3001379,	THYMU3001472,	THYMU3001593,	THYMU3001883,	THYMU3001939,
45	THYMU3001991,	THYMU3002452,	THYMU3002578,	THYMU3002661,	THYMU3003007,	THYMU3003092,
	THYMU3003212,	THYMU3003350,	THYMU3003403,	THYMU3003565,	THYMU3003763,	THYMU3003958,
	THYMU3003965,	THYMU3004157,	THYMU3004628,	THYMU3004632,	THYMU3004835,	THYMU3004866,
	THYMU3005050,	THYMU3005378,	THYMU3005407,	THYMU3005415,	THYMU3005427,	THYMU3005482,
	THYMU3005491,	THYMU3005629,	THYMU3005696,	THYMU3006118,	THYMU3006132,	THYMU3006168,
50	THYMU3006172,	THYMU3006371,				
	THYMU3006485,	THYMU3006640,	THYMU3006767,	THYMU3006811,	THYMU3006963,	THYMU3007137,
	THYMU3007308,	THYMU3007368,	THYMU3007423,	THYMU3007559,	THYMU3007845,	THYMU3008060,
	THYMU3008105,	THYMU3008136,	THYMU3008171,	THYMU3008216,	THYMU3008436,	THYMU3008672,
	THYMU3008935,	THYMU3009006,	THYMU3009255,	THYMU3009391,	THYMU3009755,	THYMU3010247,
55	THYMU3011012,	THYMU3011081,	THYMU3011244,	THYMU3011360,	THYMU3011534,	THYMU3011543,
	THYMU3011556,	THYMU3011717,	THYMU3011827,	THYMU3012402,	THYMU3012907,	THYMU3013114,
	THYMU3013197,	THYMU3013241,	THYMU3013470,	THYMU3013785,	THYMU3013897,	THYMU3014038,
	THYMU3014173,	THYMU3014372,	THYMU3014555,	THYMU3014620,	THYMU3014701,	THYMU3015042,

THYMU3015457, THYMU3015571,
 THYMU3015592, THYMU3015625, THYMU3015647, THYMU3015962, THYMU3016022, THYMU3016518,
 THYMU3016797, THYMU3016822, THYMU3016850, THYMU3017562, THYMU3017688, THYMU3017689,
 THYMU3017761, THYMU3018151, THYMU3018896, THYMU3019095, THYMU3019476, THYMU3019605,
 5 THYMU3019916, THYMU3020221, THYMU3020595, THYMU3020713, THYMU3020856, THYMU3020869,
 THYMU3020970, THYMU3021404, THYMU3021755, THYMU3021900, THYMU3022211, THYMU3022434,
 THYMU3022528, THYMU3022668, THYMU3022982, THYMU3023107, THYMU3023211, THYMU3023216,
 THYMU3023394, THYMU3023400, THYMU3023797, THYMU3024164, THYMU3024339, THYMU3024602,
 THYMU3024879, THYMU3025118, THYMU3025313, THYMU3025642, THYMU3025683, THYMU3025772,
 10 THYMU3025865, THYMU3026000,
 THYMU3026350, THYMU3026479, THYMU3026532, THYMU3026783, THYMU3026869, THYMU3027251,
 THYMU3027540, THYMU3027655, THYMU3027671, THYMU3028075, THYMU3028410, THYMU3028461,
 THYMU3028702, THYMU3029188, THYMU3029318, THYMU3029421, THYMU3029719, THYMU3029774,
 THYMU3029832, THYMU3030072, THYMU3030231, THYMU3030706, THYMU3030710, THYMU3030752,
 15 THYMU3031146, THYMU3031402, THYMU3031610, THYMU3031612, THYMU3031868, THYMU3031878,
 THYMU3032032, THYMU3032867, THYMU3033402, THYMU3033630, THYMU3033649, THYMU3033754,
 THYMU3033759, THYMU3034078, THYMU3034099, THYMU3034453, THYMU3034616, THYMU3034853,
 THYMU3034867, THYMU3034983, THYMU3036200, THYMU3036310, THYMU3036934, THYMU3036953,
 THYMU3037052, THYMU3037192,
 20 THYMU3037617, THYMU3037772, THYMU3037827, THYMU3037836, THYMU3037856, THYMU3037867,
 THYMU3037909, THYMU3037980, THYMU3038158, THYMU3038167, THYMU3038214, THYMU3038266,
 THYMU3038328, THYMU3038347, THYMU3038375, THYMU3038603, THYMU3038687, THYMU3038759,
 THYMU3038879, THYMU3038970, THYMU3039807, THYMU3039846, THYMU3040068, THYMU3040126,
 THYMU3040146, THYMU3040168, THYMU3040172, THYMU3040725, THYMU3040746, THYMU3040816,
 25 THYMU3040829, THYMU3040830, THYMU3040986, THYMU3041354, THYMU3041386, THYMU3041573,
 THYMU3041603, THYMU3041736, THYMU3041918, THYMU3042075, THYMU3042321, THYMU3042372,
 THYMU3042758, THYMU3042929, THYMU3043200, THYMU3043327, THYMU3043482, THYMU3043597,
 THYMU3043688, THYMU3043779,
 THYMU3043883, THYMU3043993, THYMU3044175, THYMU3044188, THYMU3044441, THYMU3044445,
 30 THYMU3045510, THYMU3045673, THYMU3045692, THYMU3045704, THYMU3046140, THYMU3046350,
 THYMU3046360, THYMU3046856, THYMU3047144, THYMU3047156, THYMU3047366, THYMU3047513,
 THYMU3047542, THYMU3047760, THYMU3047891, TKIDN1000001, TKIDN1000044, TKIDN1000062,
 TKIDN1000066, TKIDN1000164, TKIDN1000171, TKIDN1000192, TKIDN2000127, TKIDN2000240, TKIDN2000246,
 TKIDN2000319, TKIDN2000464, TKIDN2000521, TKIDN2001529, TKIDN2001662, TKIDN2002318, TKIDN2002329,
 35 TKIDN2002424, TKIDN2002632, TKIDN2002738, TKIDN2003044, TKIDN2003059, TKIDN2003062, TKIDN2003078,
 TKIDN2003366, TKIDN2003396, TKIDN2003413, TKIDN2003597, TKIDN2003601,
 TKIDN2004185, TKIDN2004386, TKIDN2004458, TKIDN2004748, TKIDN2005721, TKIDN2005934, TKIDN2005947,
 TKIDN2005956, TKIDN2006525, TKIDN2006761, TKIDN2006852, TKIDN2007605, TKIDN2007667, TKIDN2007828,
 TKIDN2008176, TKIDN2008778, TKIDN2009092, TKIDN2009330, TKIDN2009481, TKIDN2009641, TKIDN2009794,
 40 TKIDN2009889, TKIDN2010200, TKIDN2010232, TKIDN2010278, TKIDN2010602, TKIDN2010812, TKIDN2010934,
 TKIDN2011051, TKIDN2011160, TKIDN2011289, TKIDN2011324, TKIDN2012034, TKIDN2012771, TKIDN2012824,
 TKIDN2013134, TKIDN2013287, TKIDN2014570, TKIDN2014757, TKIDN2014771, TKIDN2014964, TKIDN2015025,
 TKIDN2015071, TKIDN2015161, TKIDN2015263, TKIDN2015285, TKIDN2015788, TKIDN2016309, TKIDN2016399,
 TKIDN2016846,
 45 TKIDN2018926, TKIDN2019116, TLIVE2000023, TLIVE2000142, TLIVE2000292, TLIVE2000762, TLIVE2000979,
 TLIVE2001327, TLIVE2001616, TLIVE2001684, TLIVE2001828, TLIVE2001927, TLIVE2002046, TLIVE2002336,
 TLIVE2002338, TLIVE2002562, TLIVE2002690, TLIVE2002882, TLIVE2003197, TLIVE2003200, TLIVE2003225,
 TLIVE2003381, TLIVE2003737, TLIVE2003961, TLIVE2003970, TLIVE2004320, TLIVE2004331, TLIVE2004601,
 TLIVE2005180, TLIVE2005390, TLIVE2005516, TLIVE2005731, TLIVE2005866, TLIVE2006236, TLIVE2006359,
 50 TLIVE2006529, TLIVE2006621, TLIVE2006733, TLIVE2007000, TLIVE2007016, TLIVE2007132, TLIVE2007192,
 TLIVE2007528, TLIVE2007607, TLIVE2007736, TLIVE2007816, TLIVE2007919, TLIVE2008083, TLIVE2008213,
 TLIVE2008221,
 TLIVE2008712, TLIVE2008797, TLIVE2009087, TLIVE2009163, TLIVE2009489, TLIVE2009541, TLUNG2000179,
 TOVAR2000476, TOVAR2000575, TOVAR2000649, TOVAR2000904, TOVAR2001281, TOVAR2001556,
 55 TOVAR2001730, TOVAR2002247, TOVAR2002514, TOVAR2002549, TOVAR2002800, TRACH1000011,
 TRACH1000018, TRACH1000057, TRACH1000074, TRACH1000100, TRACH1000106, TRACH1000125,
 TRACH1000140, TRACH1000144, TRACH1000181, TRACH1000212, TRACH1000240, TRACH2000002,
 TRACH2000015, TRACH2000024, TRACH2000032, TRACH2000045, TRACH2000047, TRACH2000081,

EP 1 440 981 A2

	TRACH2000083,	TRACH2000148,	TRACH2000185,	TRACH2000196,	TRACH2000235,	TRACH2000243,
	TRACH2000250,	TRACH2000259,	TRACH2000272,	TRACH2000282,	TRACH2000287,	TRACH2000289,
	TRACH2000312,					
	TRACH2000336,	TRACH2000393,	TRACH2000411,	TRACH2000472,	TRACH2000496,	TRACH2000497,
5	TRACH2000502,	TRACH2000522,	TRACH2000559,	TRACH2000660,	TRACH2000665,	TRACH2000675,
	TRACH2000677,	TRACH2000703,	TRACH2000767,	TRACH2000775,	TRACH2000807,	TRACH2000873,
	TRACH2000894,	TRACH2000898,	TRACH2000923,	TRACH2000944,	TRACH2000981,	TRACH2000986,
	TRACH2001037,	TRACH2001060,	TRACH2001085,	TRACH2001109,	TRACH2001121,	TRACH2001147,
	TRACH2001154,	TRACH2001188,	TRACH2001275,	TRACH2001335,	TRACH2001339,	TRACH2001341,
10	TRACH2001347,	TRACH2001395,	TRACH2001400,	TRACH2001403,	TRACH2001416,	TRACH2001428,
	TRACH2001432,	TRACH2001443,	TRACH2001463,	TRACH2001474,	TRACH2001523,	TRACH2001525,
	TRACH2001532,	TRACH2001549,				
	TRACH2001592,	TRACH2001596,	TRACH2001621,	TRACH2001646,	TRACH2001651,	TRACH2001684,
	TRACH2001898,	TRACH2001933,	TRACH2001968,	TRACH2001996,	TRACH2002043,	TRACH2002054,
15	TRACH2002092,	TRACH2002100,	TRACH2002138,	TRACH2002333,	TRACH2002784,	TRACH2002840,
	TRACH2002847,	TRACH2002853,	TRACH2002862,	TRACH2002954,	TRACH2002960,	TRACH2002988,
	TRACH2003070,	TRACH2003272,	TRACH2003347,	TRACH2003484,	TRACH2003516,	TRACH2003605,
	TRACH2003736,	TRACH2003759,	TRACH2003941,	TRACH2004054,	TRACH2004087,	TRACH2004109,
	TRACH2004170,	TRACH2004183,	TRACH2004251,	TRACH2004292,	TRACH2004399,	TRACH2004428,
20	TRACH2004458,	TRACH2004499,	TRACH2004521,	TRACH2004570,	TRACH2004845,	TRACH2004887,
	TRACH2004950,	TRACH2005004,				
	TRACH2005017,	TRACH2005066,	TRACH2005159,	TRACH2005314,	TRACH2005444,	TRACH2005666,
	TRACH2005698,	TRACH2005710,	TRACH2005720,	TRACH2005769,	TRACH2005796,	TRACH2006015,
	TRACH2006049,	TRACH2006097,	TRACH2006194,	TRACH2006327,	TRACH2006331,	TRACH2006387,
25	TRACH2006528,	TRACH2006670,	TRACH2006762,	TRACH2006870,	TRACH2006918,	TRACH2007059,
	TRACH2007324,	TRACH2007358,	TRACH2007483,	TRACH2007542,	TRACH2007577,	TRACH2007674,
	TRACH2007676,	TRACH2007688,	TRACH2007733,	TRACH2007754,	TRACH2007816,	TRACH2007894,
	TRACH2007988,	TRACH2008112,	TRACH2008113,	TRACH2008127,	TRACH2008130,	TRACH2008278,
	TRACH2008478,	TRACH2008540,	TRACH2008583,	TRACH2008597,	TRACH2008820,	TRACH2008891,
30	TRACH2008921,	TRACH2009006,				
	TRACH2009060,	TRACH2009123,	TRACH2009268,	TRACH2009291,	TRACH2009348,	TRACH2009358,
	TRACH2009730,	TRACH2009743,	TRACH2009754,	TRACH2009851,	TRACH2009862,	TRACH2009934,
	TRACH2010159,	TRACH2010218,	TRACH2010251,	TRACH2010272,	TRACH2010317,	TRACH2010419,
	TRACH2010451,	TRACH2010505,	TRACH2010587,	TRACH2010600,	TRACH2010634,	TRACH2010639,
35	TRACH2010677,	TRACH2010698,	TRACH2010771,	TRACH2010824,	TRACH2010883,	TRACH2010965,
	TRACH2010974,	TRACH2011057,	TRACH2011093,	TRACH2011290,	TRACH2011293,	TRACH2011302,
	TRACH2011500,	TRACH2011574,	TRACH2011894,	TRACH2011956,	TRACH2012000,	TRACH2012138,
	TRACH2012242,	TRACH2012370,	TRACH2012497,	TRACH2012536,	TRACH2012562,	TRACH2012742,
	TRACH2012823,	TRACH2012918,				
40	TRACH2013081,	TRACH2013123,	TRACH2013265,	TRACH2013369,	TRACH2013450,	TRACH2013495,
	TRACH2013552,	TRACH2013585,	TRACH2013671,	TRACH2013726,	TRACH2013902,	TRACH2013928,
	TRACH2013982,	TRACH2013991,	TRACH2014018,	TRACH2014045,	TRACH2014046,	TRACH2014082,
	TRACH2014268,	TRACH2014284,	TRACH2014337,	TRACH2014356,	TRACH2014371,	TRACH2014442,
	TRACH2014483,	TRACH2014495,	TRACH2014544,	TRACH2014573,	TRACH2014725,	TRACH2014760,
45	TRACH2014815,	TRACH2014839,	TRACH2014938,	TRACH2014950,	TRACH2014972,	TRACH2014974,
	TRACH2014997,	TRACH2015180,	TRACH2015243,	TRACH2015316,	TRACH2015381,	TRACH2015486,
	TRACH2015654,	TRACH2015939,	TRACH2015987,	TRACH2016080,	TRACH2016131,	TRACH2016286,
	TRACH2016317,	TRACH2016347,				
	TRACH2016380,	TRACH2016384,	TRACH2016410,	TRACH2016481,	TRACH2016498,	TRACH2016533,
50	TRACH2016551,	TRACH2016554,	TRACH2016651,	TRACH2016690,	TRACH2016709,	TRACH2016722,
	TRACH2016835,	TRACH2016980,	TRACH2017086,	TRACH2017368,	TRACH2017498,	TRACH2017609,
	TRACH2017949,	TRACH2017965,	TRACH2017980,	TRACH2018034,	TRACH2018084,	TRACH2018262,
	TRACH2018273,	TRACH2018278,	TRACH2018317,	TRACH2018345,	TRACH2018380,	TRACH2018512,
	TRACH2018646,	TRACH2018663,	TRACH2018718,	TRACH2018835,	TRACH2018882,	TRACH2018914,
55	TRACH2018950,	TRACH2019024,	TRACH2019046,	TRACH2019151,	TRACH2019154,	TRACH2019176,
	TRACH2019248,	TRACH2019309,	TRACH2019425,	TRACH2019473,	TRACH2019602,	TRACH2019661,
	TRACH2019672,	TRACH2019673,				
	TRACH2019844,	TRACH2019879,	TRACH2020048,	TRACH2020336,	TRACH2020525,	TRACH2021398,

EP 1 440 981 A2

	TRACH2021622,	TRACH2021635,	TRACH2021964,	TRACH2022042,	TRACH2022113,	TRACH2022253,
	TRACH2022425,	TRACH2022553,	TRACH2022649,	TRACH2022839,	TRACH2023246,	TRACH2023306,
	TRACH2023416,	TRACH2023479,	TRACH2023684,	TRACH2023860,	TRACH2023876,	TRACH2024139,
	TRACH2024187,	TRACH2024271,	TRACH2024293,	TRACH2024408,	TRACH2024512,	TRACH2024559,
5	TRACH2024647,	TRACH2024651,	TRACH2024730,	TRACH2024735,	TRACH2024749,	TRACH2024821,
	TRACH2025057,	TRACH2025084,	TRACH2025155,	TRACH2025224,	TRACH2025344,	TRACH2025379,
	TRACH2025507,	TRACH2025569,	TRACH2025705,	TRACH2025749,	TRACH2025753,	TRACH2025810,
	TRACH2025853,	TRACH2025911,				
	TRACH2025932,	TRACH3000014,	TRACH3000017,	TRACH3000043,	TRACH3000134,	TRACH3000180,
10	TRACH3000342,	TRACH3000420,	TRACH3000515,	TRACH3000530,	TRACH3000548,	TRACH3000558,
	TRACH3000586,	TRACH3000692,	TRACH3000780,	TRACH3000892,	TRACH3000926,	TRACH3001119,
	TRACH3001443,	TRACH3001550,	TRACH3001759,	TRACH3002064,	TRACH3002107,	TRACH3002168,
	TRACH3002188,	TRACH3002245,	TRACH3002293,	TRACH3002533,	TRACH3002561,	TRACH3002567,
	TRACH3002605,	TRACH3002650,	TRACH3002752,	TRACH3002866,	TRACH3002871,	TRACH3002876,
15	TRACH3002890,	TRACH3003009,	TRACH3003037,	TRACH3003357,	TRACH3003586,	TRACH3003683,
	TRACH3003780,	TRACH3003805,	TRACH3004113,	TRACH3004288,	TRACH3004303,	TRACH3004412,
	TRACH3004424,	TRACH3004456,				
	TRACH3004537,	TRACH3004596,	TRACH3004651,	TRACH3004652,	TRACH3004671,	TRACH3004747,
	TRACH3004760,	TRACH3004783,	TRACH3004786,	TRACH3004840,	TRACH3004931,	TRACH3004934,
20	TRACH3005072,	TRACH3005085,	TRACH3005102,	TRACH3005173,	TRACH3005191,	TRACH3005274,
	TRACH3005294,	TRACH3005549,	TRACH3005702,	TRACH3005808,	TRACH3005852,	TRACH3005896,
	TRACH3006038,	TRACH3006149,	TRACH3006228,	TRACH3006264,	TRACH3006336,	TRACH3006379,
	TRACH3006392,	TRACH3006395,	TRACH3006397,	TRACH3006412,	TRACH3006470,	TRACH3006589,
	TRACH3006626,	TRACH3006699,	TRACH3006800,	TRACH3006889,	TRACH3006985,	TRACH3007097,
25	TRACH3007268,	TRACH3007274,	TRACH3007277,	TRACH3007391,	TRACH3007541,	TRACH3007595,
	TRACH3007627,	TRACH3007689,				
	TRACH3007766,	TRACH3007866,	TRACH3007995,	TRACH3008042,	TRACH3008061,	TRACH3008201,
	TRACH3008535,	TRACH3008632,	TRACH3008688,	TRACH3008697,	TRACH3008713,	TRACH3008887,
	TRACH3008902,	TRACH3008990,	TRACH3009001,	TRACH3009059,	TRACH3009061,	TRACH3009455,
30	TRACH3009701,	TRACH3009715,	TRACH3009894,	TRACH3009956,	TRACH3010079,	TRACH3010167,
	TRACH3010331,	TRACH3010342,	TRACH3010382,	TRACH3010757,	TRACH3010901,	TRACH3011004,
	TRACH3011082,	TRACH3011184,	TRACH3011282,	TRACH3011313,	TRACH3011454,	TRACH3011485,
	TRACH3011503,	TRACH3011538,	TRACH3011542,	TRACH3012106,	TRACH3012161,	TRACH3012232,
	TRACH3012261,	TRACH3012445,	TRACH3012460,	TRACH3012659,	TRACH3012718,	TRACH3012864,
35	TRACH3012891,	TRACH3012942,				
	TRACH3013072,	TRACH3013426,	TRACH3013454,	TRACH3013558,	TRACH3013684,	TRACH3013693,
	TRACH3013700,	TRACH3013766,	TRACH3013900,	TRACH3013926,	TRACH3014063,	TRACH3014183,
	TRACH3014215,	TRACH3014316,	TRACH3014415,	TRACH3014580,	TRACH3014641,	TRACH3014885,
	TRACH3015136,	TRACH3015336,	TRACH3015346,	TRACH3015354,	TRACH3015467,	TRACH3015626,
40	TRACH3015951,	TRACH3016051,	TRACH3016120,	TRACH3016264,	TRACH3016277,	TRACH3016368,
	TRACH3016455,	TRACH3016614,	TRACH3017171,	TRACH3017409,	TRACH3017934,	TRACH3018108,
	TRACH3018191,	TRACH3018240,	TRACH3018261,	TRACH3018519,	TRACH3018524,	TRACH3018606,
	TRACH3018783,	TRACH3018907,	TRACH3018933,	TRACH3018943,	TRACH3019018,	TRACH3019058,
	TRACH3019142,	TRACH3019347,				
45	TRACH3019370,	TRACH3019447,	TRACH3019598,	TRACH3019621,	TRACH3019662,	TRACH3019807,
	TRACH3019924,	TRACH3019977,	TRACH3020137,	TRACH3020410,	TRACH3020563,	TRACH3020605,
	TRACH3020750,	TRACH3020769,	TRACH3020928,	TRACH3020930,	TRACH3021023,	TRACH3021066,
	TRACH3021212,	TRACH3021335,	TRACH3021373,	TRACH3021544,	TRACH3021778,	TRACH3021834,
	TRACH3021883,	TRACH3022170,	TRACH3022198,	TRACH3022296,	TRACH3022482,	TRACH3022732,
50	TRACH3022758,	TRACH3022875,	TRACH3022910,	TRACH3022960,	TRACH3023063,	TRACH3023203,
	TRACH3023242,	TRACH3023373,	TRACH3023516,	TRACH3023752,	TRACH3023945,	TRACH3023960,
	TRACH3024020,	TRACH3024081,	TRACH3024342,	TRACH3024423,	TRACH3024428,	TRACH3024512,
	TRACH3024671,	TRACH3024823,				
	TRACH3025302,	TRACH3025316,	TRACH3025346,	TRACH3025520,	TRACH3026148,	TRACH3026283,
55	TRACH3026299,	TRACH3026542,	TRACH3026650,	TRACH3026676,	TRACH3026744,	TRACH3026949,
	TRACH3027229,	TRACH3027527,	TRACH3027681,	TRACH3027701,	TRACH3027885,	TRACH3028031,
	TRACH3028164,	TRACH3028180,	TRACH3028195,	TRACH3028441,	TRACH3028597,	TRACH3028678,
	TRACH3028837,	TRACH3028847,	TRACH3028855,	TRACH3029139,	TRACH3029329,	TRACH3029451,

EP 1 440 981 A2

	TRACH3029462,	TRACH3029520,	TRACH3029592,	TRACH3029629,	TRACH3029665,	TRACH3029670,
	TRACH3029800,	TRACH3030111,	TRACH3030130,	TRACH3030176,	TRACH3030252,	TRACH3030725,
	TRACH3030855,	TRACH3030883,	TRACH3031316,	TRACH3031400,	TRACH3031463,	TRACH3031479,
	TRACH3031518,	TRACH3031660,				
5	TRACH3031678,	TRACH3031936,	TRACH3032044,	TRACH3032065,	TRACH3032150,	TRACH3032372,
	TRACH3032480,	TRACH3032570,	TRACH3032755,	TRACH3032827,	TRACH3032873,	TRACH3033535,
	TRACH3033680,	TRACH3033868,	TRACH3034145,	TRACH3034414,	TRACH3034488,	TRACH3034680,
	TRACH3034731,	TRACH3034745,	TRACH3034762,	TRACH3034903,	TRACH3035187,	TRACH3035199,
	TRACH3035235,	TRACH3035451,	TRACH3035482,	TRACH3035526,	TRACH3036004,	TRACH3036103,
10	TRACH3036193,	TRACH3036207,	TRACH3036278,	TRACH3036309,	TRACH3036456,	TRACH3036609,
	TRACH3036638,	TRACH3036683,	TRACH3036750,	TRACH3036792,	TRACH3036843,	TRACH3036897,
	TRACH3036932,	TRACH3036997,	TRACH3037063,	TRACH3037267,	TRACH3037288,	TRACH3037505,
	TRACH3037573,	TRACH3037696,				
	TRACH3037897,	TRACH3038086,	TRACH3038399,	TSTOM1000135,	TSTOM1000186,	TSTOM2000235,
15	TSTOM2000442,	TSTOM2000569,	TSTOM2000588,	TSTOM2001195,	TSTOM2001274,	TSTOM2001571,
	TSTOM2001996,	TSTOM2002265,	TSTOM2002505,	TSTOM2002561,	TSTOM2002611,	TSTOM2002672,
	TSTOM2002682,	TUTER1000014,	TUTER1000137,	TUTER2000057,	TUTER2000283,	TUTER2000425,
	TUTER2000916,	TUTER2001286,	TUTER2001341,	TUTER2001387,	TUTER2001433,	TUTER2001461,
	TUTER2002028,	TUTER2002074,	TUTER2002158,	TUTER2002228,	TUTER2002323,	TUTER2002356,
20	TUTER2002729,	UMVEN1000122,	UMVEN1000156,	UMVEN1000186,	UMVEN2000046,	UMVEN2000069,
	UMVEN2000121,	UMVEN2000354,	UTERU1000008,	UTERU1000015,	UTERU1000024,	UTERU1000031,
	UTERU1000032,	UTERU1000057,				
	UTERU1000065,	UTERU1000077,	UTERU1000093,	UTERU1000096,	UTERU1000106,	UTERU1000109,
	UTERU1000131,	UTERU1000138,	UTERU1000148,	UTERU1000160,	UTERU1000183,	UTERU1000187,
25	UTERU1000192,	UTERU1000249,	UTERU1000337,	UTERU1000339,	UTERU2000047,	UTERU2000074,
	UTERU2000099,	UTERU2000154,	UTERU2000197,	UTERU2000218,	UTERU2000238,	UTERU2000243,
	UTERU2000260,	UTERU2000300,	UTERU2000329,	UTERU2000338,	UTERU2000349,	UTERU2000377,
	UTERU2000393,	UTERU2000418,	UTERU2000465,	UTERU2000485,	UTERU2000517,	UTERU2000524,
	UTERU2000537,	UTERU2000539,	UTERU2000541,	UTERU2000546,	UTERU2000550,	UTERU2000569,
30	UTERU2000607,	UTERU2000629,	UTERU2000649,	UTERU2000663,	UTERU2000696,	UTERU2000794,
	UTERU2000830,	UTERU2000844,				
	UTERU2000922,	UTERU2000925,	UTERU2001024,	UTERU2001110,	UTERU2001176,	UTERU2001281,
	UTERU2001389,	UTERU2001409,	UTERU2001412,	UTERU2001504,	UTERU2001658,	UTERU2001747,
	UTERU2001876,	UTERU2002001,	UTERU2002011,	UTERU2002176,	UTERU2002332,	UTERU2002473,
35	UTERU2002547,	UTERU2002693,	UTERU2002733,	UTERU2002736,	UTERU2002737,	UTERU2002826,
	UTERU2002964,	UTERU2003035,	UTERU2003057,	UTERU2003126,	UTERU2003135,	UTERU2003399,
	UTERU2003411,	UTERU2003456,	UTERU2003577,	UTERU2003704,	UTERU2003926,	UTERU2003973,
	UTERU2004015,	UTERU2004037,	UTERU2004039,	UTERU2004061,	UTERU2004163,	UTERU2004299,
	UTERU2004461,	UTERU2004520,	UTERU2004564,	UTERU2004698,	UTERU2004861,	UTERU2004929,
40	UTERU2005004,	UTERU2005050,				
	UTERU2005179,	UTERU2005346,	UTERU2005446,	UTERU2005449,	UTERU2005450,	UTERU2005533,
	UTERU2005601,	UTERU2005664,	UTERU2005822,	UTERU2005903,	UTERU2005905,	UTERU2006103,
	UTERU2006115,	UTERU2006137,	UTERU2006182,	UTERU2006400,	UTERU2006412,	UTERU2006429,
	UTERU2006486,	UTERU2006524,	UTERU2006547,	UTERU2006568,	UTERU2006593,	UTERU2006643,
45	UTERU2006651,	UTERU2006705,	UTERU2006899,	UTERU2007004,	UTERU2007075,	UTERU2007081,
	UTERU2007128,	UTERU2007253,	UTERU2007267,	UTERU2007499,	UTERU2007639,	UTERU2007724,
	UTERU2007924,	UTERU2007942,	UTERU2008018,	UTERU2008027,	UTERU2008027,	UTERU2008040,
	UTERU2008077,	UTERU2008130,	UTERU2008347,	UTERU2008426,	UTERU2008516,	UTERU2008561,
	UTERU2008653,	UTERU2008705,				
50	UTERU2008707,	UTERU2008785,	UTERU2008845,	UTERU2008901,	UTERU2008930,	UTERU2008939,
	UTERU2009094,	UTERU2009120,	UTERU2009131,	UTERU2009147,	UTERU2009206,	UTERU2009283,
	UTERU2009414,	UTERU2009483,	UTERU2009510,	UTERU2009538,	UTERU2009540,	UTERU2009776,
	UTERU2009904,	UTERU2009951,	UTERU2009972,	UTERU2010115,	UTERU2010124,	UTERU2010164,
	UTERU2010226,	UTERU2010231,	UTERU2010304,	UTERU2010320,	UTERU2010431,	UTERU2010525,
55	UTERU2010651,	UTERU2010724,	UTERU2010747,	UTERU2011195,	UTERU2011199,	UTERU2011220,
	UTERU2011261,	UTERU2011287,	UTERU2011410,	UTERU2011574,	UTERU2011621,	UTERU2011657,
	UTERU2011741,	UTERU2011806,	UTERU2011811,	UTERU2011897,	UTERU2011906,	UTERU2011962,
	UTERU2011968,	UTERU2012031,				

EP 1 440 981 A2

	UTERU2012101,	UTERU2012114,	UTERU2012252,	UTERU2012333,	UTERU2012407,	UTERU2012526,
	UTERU2012581,	UTERU2012610,	UTERU2012615,	UTERU2012688,	UTERU2012703,	UTERU2012715,
	UTERU2012741,	UTERU2012767,	UTERU2012786,	UTERU2012856,	UTERU2012890,	UTERU2012938,
	UTERU2012976,	UTERU2013048,	UTERU2013078,	UTERU2013231,	UTERU2013280,	UTERU2013322,
5	UTERU2013483,	UTERU2013491,	UTERU2013502,	UTERU2013586,	UTERU2013926,	UTERU2013976,
	UTERU2014001,	UTERU2014223,	UTERU2014398,	UTERU2014464,	UTERU2014548,	UTERU2014631,
	UTERU2014668,	UTERU2014678,	UTERU2014728,	UTERU2014998,	UTERU2015062,	UTERU2015087,
	UTERU2015108,	UTERU2015190,	UTERU2015198,	UTERU2015202,	UTERU2015405,	UTERU2015640,
	UTERU2015830,	UTERU2015880,				
10	UTERU2016147,	UTERU2016157,	UTERU2016464,	UTERU2016669,	UTERU2016757,	UTERU2016761,
	UTERU2016799,	UTERU2016896,	UTERU2016902,	UTERU2016979,	UTERU2016981,	UTERU2017123,
	UTERU2017303,	UTERU2017421,	UTERU2017492,	UTERU2017613,	UTERU2017761,	UTERU2017762,
	UTERU2017810,	UTERU2017988,	UTERU2018127,	UTERU2018180,	UTERU2018200,	UTERU2018333,
	UTERU2018364,	UTERU2018514,	UTERU2018522,	UTERU2018523,	UTERU2018544,	UTERU2018566,
15	UTERU2018609,	UTERU2018674,	UTERU2018712,	UTERU2018784,	UTERU2018789,	UTERU2018811,
	UTERU2018867,	UTERU2018881,	UTERU2018884,	UTERU2018955,	UTERU2019005,	UTERU2019038,
	UTERU2019163,	UTERU2019257,	UTERU2019453,	UTERU2019491,	UTERU2019534,	UTERU2019681,
	UTERU2019706,	UTERU2019710,				
	UTERU2019940,	UTERU2019959,	UTERU2019964,	UTERU2020242,	UTERU2020292,	UTERU2020351,
20	UTERU2020491,	UTERU2020718,	UTERU2021163,	UTERU2021380,	UTERU2021649,	UTERU2021820,
	UTERU2022020,	UTERU2022773,	UTERU2022955,	UTERU2022981,	UTERU2023039,	UTERU2023045,
	UTERU2023262,	UTERU2023550,	UTERU2023651,	UTERU2023687,	UTERU2023712,	UTERU2023941,
	UTERU2024002,	UTERU2024042,	UTERU2024141,	UTERU2024481,	UTERU2024656,	UTERU2024758,
	UTERU2024820,	UTERU2024881,	UTERU2024969,	UTERU2025025,	UTERU2025041,	UTERU2025366,
25	UTERU2025415,	UTERU2025579,	UTERU2025645,	UTERU2025891,	UTERU2026025,	UTERU2026090,
	UTERU2026142,	UTERU2026203,	UTERU2026775,	UTERU2027023,	UTERU2027369,	UTERU2027591,
	UTERU2027616,	UTERU2027941,				
	UTERU2028377,	UTERU2028734,	UTERU2029503,	UTERU2029660,	UTERU2029742,	UTERU2029953,
	UTERU2030270,	UTERU2030280,	UTERU2031060,	UTERU2031084,	UTERU2031268,	UTERU2031295,
30	UTERU2031521,	UTERU2031611,	UTERU2031703,	UTERU2031834,	UTERU2031851,	UTERU2032075,
	UTERU2032220,	UTERU2032279,	UTERU2032726,	UTERU2033172,	UTERU2033375,	UTERU2033382,
	UTERU2033420,	UTERU2033530,	UTERU2033577,	UTERU2034053,	UTERU2034147,	UTERU2034695,
	UTERU2035114,	UTERU2035187,	UTERU2035231,	UTERU2035306,	UTERU2035323,	UTERU2035328,
	UTERU2035331,	UTERU2035452,	UTERU2035469,	UTERU2035503,	UTERU2035745,	UTERU2035908,
35	UTERU2035926,	UTERU2035978,	UTERU2036089,	UTERU2036347,	UTERU2036507,	UTERU2036512,
	UTERU2036530,	UTERU2036623,				
	UTERU2036690,	UTERU2037224,	UTERU2037361,	UTERU2037423,	UTERU2037577,	UTERU2037674,
	UTERU2037791,	UTERU2037843,	UTERU2038171,	UTERU2038251,	UTERU3000226,	UTERU3000298,
	UTERU3000402,	UTERU3000645,	UTERU3000665,	UTERU3000670,	UTERU3000727,	UTERU3000738,
40	UTERU3000828,	UTERU3000899,	UTERU3000959,	UTERU3001029,	UTERU3001053,	UTERU3001059,
	UTERU3001158,	UTERU3001240,	UTERU3001394,	UTERU3001542,	UTERU3001558,	UTERU3001571,
	UTERU3001585,	UTERU3001632,	UTERU3001652,	UTERU3001766,	UTERU3001988,	UTERU3002209,
	UTERU3002218,	UTERU3002383,	UTERU3002600,	UTERU3002620,	UTERU3002667,	UTERU3002701,
	UTERU3002731,	UTERU3002768,	UTERU3002786,	UTERU3002993,	UTERU3003116,	UTERU3003135,
45	UTERU3003178,	UTERU3003465,				
	UTERU3003495,	UTERU3003523,	UTERU3003774,	UTERU3003776,	UTERU3004384,	UTERU3004418,
	UTERU3004477,	UTERU3004523,	UTERU3004616,	UTERU3004635,	UTERU3004709,	UTERU3004938,
	UTERU3004992,	UTERU3005049,	UTERU3005205,	UTERU3005230,	UTERU3005264,	UTERU3005422,
	UTERU3005460,	UTERU3005536,	UTERU3005585,	UTERU3005907,	UTERU3005970,	UTERU3006008,
50	UTERU3006228,	UTERU3006308,	UTERU3006538,	UTERU3006640,	UTERU3006687,	UTERU3006720,
	UTERU3006798,	UTERU3006884,	UTERU3007021,	UTERU3007104,	UTERU3007108,	UTERU3007134,
	UTERU3007419,	UTERU3007640,	UTERU3007731,	UTERU3007913,	UTERU3008280,	UTERU3008463,
	UTERU3008660,	UTERU3008671,	UTERU3008722,	UTERU3008917,	UTERU3009259,	UTERU3009490,
	UTERU3009517,	UTERU3009690,				
55	UTERU3009775,	UTERU3009979,	UTERU3009987,	UTERU3010029,	UTERU3010526,	UTERU3010604,
	UTERU3010892,	UTERU3010919,	UTERU3011063,	UTERU3011092,	UTERU3011273,	UTERU3011398,
	UTERU3011558,	UTERU3011579,	UTERU3011795,	UTERU3011837,	UTERU3012293,	UTERU3012414,
	UTERU3012476,	UTERU3012599,	UTERU3012999,	UTERU3013167,	UTERU3013302,	UTERU3013781,

UTERU3014274, UTERU3014446, UTERU3014611, UTERU3014647, UTERU3014791, UTERU3014906,
 UTERU3015086, UTERU3015299, UTERU3015412, UTERU3015500, UTERU3015647, UTERU3015844,
 UTERU3016070, UTERU3016273, UTERU3016274, UTERU3016308, UTERU3016789, UTERU3017176,
 UTERU3017441, UTERU3017626, UTERU3018154, UTERU3018172, UTERU3018255, UTERU3018616,
 UTERU3018711, UTERU3019078

[0486] Of the 17,176 genes that include the cDNAs of the present invention, genes whose expression levels were high enough to detect in each of the THYMU, TKIDN, TLIVE, TLUNG, TOVAR, TRACH, and TSTOM libraries were analyzed for expression frequency. The analysis results are described below. Each is a relative value, where the expression level over all tissues is taken as 100. The larger this value, the greater the level of expression.

Table 39

Clone Name	THYMU	TKIDN	TLIVE	TLUNG	TOVAR	TRACH	TSTOM
3NB691000116	0	0	0	0	0	1.822	0
3NB691000173	0	0	5.429	0	0	0	0
3NB692000281	0	0.815	1.513	0	4.795	0.247	0
3NB692000330	0.736	0	3.032	0	0	0.494	9.473

3NB692000374// 0 // 8.029 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 3NB692000545// 2.352 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 3NB692000912// 1.175 // 1.739 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 3NB692001022// 0 // 0 // 8.554 // 0 // 0 // 0 // 0
 3NB692001288// 0 // 22.184 // 0 // 0 // 0 // 1.678 // 0
 10 3NB692001334// 0.224 // 2.981 // 0 // 0 // 0 // 0.601 // 0
 3NB692001442// 2.014 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 3NB692001520// 10.259 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 3NB692001538// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.225 // 0
 15 3NB692001853// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 56.236
 3NB692002051// 0 // 31.623 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL1000002// 0 // 6.095 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 ADRGL1000018// 4.032 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL1000111// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL2000056// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 ADRGL2000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.490 // 0
 ADRGL2002260// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL2002477// 0 // 6.297 // 0 // 0 // 0 // 3.811 // 0
 ADRGL2004676// 3.635 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 ADRGL2007313// 0 // 36.270 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL2008535// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL2009273// 0 // 5.142 // 0 // 0 // 0 // 4.668 // 0
 35 ADRGL2011330// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ADRGL2012038// 1.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTR02000046// 0.340 // 3.021 // 0 // 0 // 0 // 11.427 // 0
 40 ASTR02000141// 1.266 // 0 // 10.441 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTR02000278// 32.494 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTR02000480// 4.722 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.171 // 0
 45 ASTR02000801// 0 // 3.776 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTR02000914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.180 // 0
 ASTR02001029// 2.091 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTR02001076// 1.185 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 ASTR02001806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.603 // 0
 ASTR02001823// 3.631 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTR02002024// 32.797 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 ASTR02002064// 0 // 51.654 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

ASTRO2002202// 3.843 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.163 // 0
 ASTRO2003024// 1.581 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.062 // 0
 5 ASTRO2003316// 2.460 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.521 // 0
 ASTRO2003461// 4.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.672 // 0
 ASTRO2003632// 0 // 0 // 0 // 8.597 // 9.049 // 0.931 // 8.922
 10 ASTRO2003840// 5.165 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2004628// 7.422 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2004974// 3.240 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2005360// 4.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.682 // 0
 15 ASTRO2005423// 2.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.857 // 0
 ASTRO2005593// 0 // 51.654 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2005687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.994 // 0
 20 ASTRO2006920// 10.005 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2007047// 1.743 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2007948// 2.088 // 18.541 // 0 // 0 // 0 // 2.805 // 0
 25 ASTRO2008216// 2.661 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2009068// 4.718 // 20.946 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2009118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.497 // 0
 ASTRO2010582// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.388 // 0
 30 ASTRO2010819// 4.489 // 0 // 0 // 13.924 // 0 // 2.261 // 0
 ASTRO2012552// 1.233 // 0 // 10.162 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2013585// 1.219 // 5.414 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 ASTRO2013671// 19.399 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2014135// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.660 // 0 // 0
 ASTRO2014561// 0 // 0 // 60.587 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 ASTRO2014863// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.784 // 0
 ASTRO2015529// 0 // 0 // 0 // 38.341 // 0 // 0 // 0
 ASTRO2016491// 1.260 // 1.864 // 0 // 0 // 0 // 2.256 // 0
 ASTRO2018169// 1.575 // 3.496 // 0 // 0 // 0 // 1.058 // 0
 45 ASTRO2018373// 0 // 51.654 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BGGI11000123// 0.584 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.570 // 0
 BGGI12000054// 0.393 // 4.359 // 1.619 // 4.874 // 0 // 1.319 // 0
 50 BGGI12000533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.529 // 0
 BGGI12000839// 0.615 // 0 // 5.070 // 0 // 0 // 0.826 // 15.837
 BGGI12001002// 0 // 0 // 12.205 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BGGI12001075// 1.651 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.435 // 0

BGGI12001682// 0 // 3.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BLADE2000492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.368
 5 BLADE2004089// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.100 // 0
 BLADE2006412// 5.063 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BLADE2006830// 0 // 6.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BLADE2007589// 12.366 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BLADE2007666// 5.682 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BLADE2008398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.946 // 0
 15 BLADE2008461// 6.201 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BNGH41000098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.839 // 0
 BNGH41000137// 3.618 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BNGH41000153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.264 // 0
 20 BNGH41000190// 4.220 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.669 // 0
 BNGH41000235// 5.435 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BNGH42000360// 0.131 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.176 // 0
 25 BNGH42000739// 0.519 // 2.303 // 0 // 0 // 0 // 1.394 // 0
 BNGH42002168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.490 // 0
 BNGH42005968// 3.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.146 // 0
 30 BNGH42006135// 2.753 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.381 // 2.958 // 0
 BNGH42007366// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.163 // 0
 BNGH42007460// 0 // 3.730 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BNGH42007709// 0.192 // 0.852 // 0 // 0 // 0 // 0.516 // 4.943
 35 BNGH42007788// 2.567 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.448 // 0
 BNGH42008603// 1.206 // 10.708 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BNGH42008743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.724 // 33.061
 40 BRACE1000020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.608 // 0
 BRACE1000042// 1.269 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE1000070// 1.491 // 0 // 12.290 // 0 // 0 // 2.002 // 0
 45 BRACE1000073// 0 // 31.214 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE1000115// 0.156 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE1000131// 2.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.333 // 0
 BRACE1000159// 1.540 // 6.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRACE1000166// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE1000186// 0 // 16.007 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000061// 32.684 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRACE2000245// 14.749 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRACE2000300// 0 // 39.353 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.040 // 0
 5 BRACE2000347// 2.156 // 0 // 17.773 // 0 // 0 // 5.791 // 0
 BRACE2000487// 6.842 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000525// 0 // 18.043 // 0 // 0 // 0 // 1.820 // 0
 10 BRACE2000565// 0 // 53.096 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000753// 25.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2000864// 0 // 9.768 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRACE2000893// 0 // 16.728 // 0 // 0 // 0 // 5.062 // 0
 BRACE2000975// 0 // 9.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001065// 0 // 24.580 // 0 // 0 // 0 // 7.438 // 0
 20 BRACE2001117// 2.293 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001143// 0 // 5.499 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001154// 8.859 // 39.329 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001188// 0 // 0 // 0 // 0 // 61.486 // 0 // 0
 25 BRACE2001313// 25.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001477// 2.868 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.852 // 0
 BRACE2001496// 0 // 17.958 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRACE2001497// 0 // 13.795 // 0 // 0 // 0 // 2.087 // 0
 BRACE2001673// 0 // 0.868 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001692// 1.010 // 2.241 // 4.163 // 0 // 0 // 0.678 // 0
 BRACE2001709// 2.706 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 BRACE2001711// 0 // 0 // 26.743 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001834// 0 // 14.049 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001855// 1.919 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRACE2001892// 0 // 4.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001942// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2001944// 0 // 23.221 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRACE2001971// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.512 // 0
 BRACE2002050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.248 // 0
 BRACE2002081// 16.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2002091// 5.283 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRACE2002392// 0 // 6.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2002649// 8.829 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.719 // 0
 BRACE2002661// 2.401 // 0 // 19.799 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRACE2002677// 1.610 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.162 // 41.460

BRACE2002685// 0 // 12.688 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2002755// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 5 BRACE2002812// 0 // 21.753 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2002860// 4.199 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2003037// 0 // 7.993 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRACE2003172// 0 // 1.203 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.728 // 0
 BRACE2003254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.014 // 0
 BRACE2003304// 1.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.449 // 0
 15 BRACE2003527// 4.299 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2003594// 9.736 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2003628// 5.689 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2003785// 0 // 3.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRACE2003788// 32.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2003800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.700 // 0
 BRACE2003827// 0.731 // 3.243 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.963 // 0
 25 BRACE2003845// 7.598 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2003846// 1.087 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.920 // 0
 BRACE2003848// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 30 BRACE2003892// 1.820 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.445 // 0
 BRACE2003944// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.740 // 0
 BRACE2003982// 0 // 45.699 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2005087// 4.325 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.648 // 0
 35 BRACE2005099// 0 // 14.762 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2005231// 2.662 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2005298// 25.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRACE2005395// 23.586 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2005408// 15.862 // 35.208 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.654 // 0
 BRACE2005433// 9.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2006055// 0 // 7.405 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRACE2006084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.917
 BRACE2006102// 70.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2006105// 17.691 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRACE2006162// 0 // 0 // 0 // 32.021 // 0 // 0 // 0
 BRACE2006249// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2006258// 0 // 0 // 0 // 16.951 // 0 // 0 // 0
 55 BRACE2006264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.454 // 0

BRACE2006319// 8.770 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2006363// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.381 // 0
 5 BRACE2006378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE2006397// 0.246 // 1.093 // 0 // 6.108 // 0 // 0.661 // 0
 BRACE2006514// 1.449 // 3.216 // 0 // 0 // 0 // 1.946 // 0
 10 BRACE2006537// 1.795 // 7.968 // 0 // 0 // 0 // 2.411 // 0
 BRACE2006547// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.759 // 0
 BRACE2006564// 70.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2006753// 0 // 22.762 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRACE2006871// 0.834 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.120 // 0
 BRACE2006900// 2.145 // 0 // 0 // 0 // 11.207 // 0.576 // 0
 BRACE2006937// 0 // 4.954 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRACE2006982// 0 // 4.802 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2007064// 4.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.280 // 0
 BRACE2007068// 20.883 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRACE2007089// 1.412 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2007109// 0 // 7.067 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2007174// 13.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2007191// 6.300 // 2.543 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRACE2007254// 6.207 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.338 // 0
 BRACE2007518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.542 // 0
 BRACE2007567// 0 // 5.136 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 BRACE2007767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.860
 BRACE2007798// 0 // 11.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2008097// 4.003 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRACE2008358// 1.890 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2008380// 0 // 7.232 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2008385// 0 // 15.462 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2008399// 0 // 20.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRACE2008402// 0 // 0 // 28.830 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2008653// 2.639 // 1.952 // 0 // 0 // 0 // 3.545 // 0
 BRACE2008706// 2.740 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRACE2008968// 0.485 // 2.152 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2009037// 0.487 // 1.081 // 2.008 // 0 // 0 // 0.327 // 0
 BRACE2009044// 8.366 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRACE2009291// 1.103 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.482 // 0

BRACE2009483// 7.327 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2009558// 2.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.221 // 0
 5 BRACE2009620// 16.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2010651// 0 // 68.405 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2010669// 10.631 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRACE2010684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE2011183// 0 // 23.795 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2011265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.669
 15 BRACE2012317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.306 // 0
 BRACE2012528// 0.395 // 14.044 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2012814// 2.557 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.718 // 0
 20 BRACE2013855// 6.688 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2013911// 6.268 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2014257// 20.681 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2014306// 0 // 18.017 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRACE2014746// 0 // 25.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2014850// 6.254 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2015058// 0 // 16.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRACE2015287// 3.830 // 8.501 // 15.788 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2016362// 12.854 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2016981// 0 // 83.911 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2017397// 1.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.642 // 0
 35 BRACE2017574// 4.272 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2017985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE2018337// 0 // 8.817 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRACE2018443// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2019519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.849 // 0
 BRACE2019877// 5.065 // 22.483 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRACE2021014// 4.940 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.636 // 0
 BRACE2021708// 49.377 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2022638// 1.243 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2023727// 0 // 73.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRACE2023801// 31.304 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42.051 // 0
 BRACE2024074// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2025437// 2.546 // 11.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.420 // 65.567
 55 BRACE2026725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.538 // 0

BRACE2027643// 12.010 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2027970// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRACE2029356// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2029644// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2030323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.088 // 0
 10 BRACE2030345// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE2032477// 4.647 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.484 // 0
 BRACE2035381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.400 // 0
 BRACE2039624// 0.807 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRACE2041200// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE2044286// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.910 // 0
 BRACE2047350// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRACE3000973// 22.478 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3001754// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE3003413// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRACE3003698// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3004862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE3005499// 26.080 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3005938// 0.918 // 4.076 // 0 // 0 // 0 // 2.467 // 0
 30 BRACE3005989// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.262 // 0
 BRACE3006553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.418 // 0
 BRACE3007258// 10.851 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 BRACE3008036// 0 // 68.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3008095// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3009416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.969 // 0
 40 BRACE3010283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE3010428// 1.909 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3010438// 1.493 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.012 // 0
 BRACE3011421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.645 // 0
 45 BRACE3012806// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3012930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE3017253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.106 // 0
 50 BRACE3019941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.273 // 0
 BRACE3020669// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 BRACE3022312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.115 // 0
 55 BRACE3025719// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.176 // 0

BRACE3027478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.928 // 0
 BRACE3027976// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRACE3028895// 37.949 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3032631// 10.516 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3035168// 70.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRACE3040863// 29.832 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRACE3042326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.301 // 0
 BRALZ2000988// 4.328 // 19.213 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRALZ2001038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.205 // 0
 15 BRALZ2009482// 0.310 // 0 // 2.555 // 7.690 // 0 // 2.914 // 0
 BRALZ2011796// 4.596 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRALZ2011880// 5.085 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRALZ2017844// 0 // 50.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2000354// 3.437 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2000388// 0 // 45.295 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRAMY2000508// 29.346 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2000562// 1.602 // 21.340 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2000585// 2.048 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2000814// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAMY2000893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.705 // 0
 BRAMY2001678// 62.337 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2003008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.622 // 0
 35 BRAMY2004363// 3.409 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.870 // 0
 BRAMY2004521// 5.929 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.655 // 0
 BRAMY2005488// 9.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRAMY2005576// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2006366// 0 // 0 // 63.335 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2006375// 59.294 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2009013// 5.079 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRAMY2009023// 11.054 // 49.073 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2011105// 0 // 11.213 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2012091// 4.951 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRAMY2012536// 0.963 // 4.273 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2012581// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.588 // 0
 BRAMY2013169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.737 // 0
 55 BRAMY2013590// 18.015 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAMY2014754// 1.168 // 5.185 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2014813// 8.044 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRAMY2015211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.550 // 0
 BRAMY2015550// 28.262 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2015782// 0 // 0 // 0 // 0 // 85.296 // 0 // 0
 10 BRAMY2015833// 3.844 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2016009// 13.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2016386// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2016706// 0 // 0 // 34.076 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRAMY2017864// 11.521 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2018122// 0 // 0 // 87.217 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2018785// 0 // 25.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRAMY2019554// 1.996 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.788 // 0
 BRAMY2019600// 6.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2019963// 0 // 25.206 // 0 // 0 // 0 // 7.628 // 0
 25 BRAMY2019989// 3.216 // 3.569 // 0 // 0 // 0 // 1.080 // 0
 BRAMY2020412// 8.951 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2020427// 1.481 // 2.192 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAMY2021139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.667 // 0
 BRAMY2022160// 10.505 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2022168// 11.280 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.152 // 0
 BRAMY2022445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.645 // 0
 35 BRAMY2022493// 4.424 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.972 // 0
 BRAMY2022786// 0 // 9.238 // 0 // 0 // 0 // 1.398 // 0
 BRAMY2023406// 0 // 0 // 45.388 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRAMY2023729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.645 // 0
 BRAMY2024390// 29.138 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2024416// 0 // 16.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2024827// 1.663 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRAMY2026009// 0 // 55.048 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2026685// 8.266 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.881 // 0
 BRAMY2027114// 0 // 63.622 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRAMY2027587// 33.403 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2027739// 1.122 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2028516// 0 // 0 // 81.346 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRAMY2028682// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAMY2028740// 0.776 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.214 // 0
 BRAMY2028796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.665 // 0
 5 BRAMY2031516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.547 // 0
 BRAMY2032087// 9.088 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.139 // 0
 BRAMY2032696// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRAMY2033316// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2035070// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2035719// 12.665 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2036076// 0 // 40.038 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRAMY2036459// 1.571 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.222 // 0
 BRAMY2038846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.645 // 0
 BRAMY2039872// 16.531 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRAMY2040095// 1.140 // 0 // 2.350 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2043069// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY2045530// 7.866 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRAMY2047420// 0.845 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3002120// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3002458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.906 // 0
 BRAMY3003205// 20.062 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAMY3003310// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3004364// 11.329 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3004377// 0.692 // 0 // 0 // 0 // 18.065 // 1.858 // 0
 35 BRAMY3007311// 0 // 29.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3008044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.009 // 0
 BRAMY3009491// 26.018 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRAMY3010008// 0.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY3010492// 14.407 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY4000089// 16.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.700 // 0
 BRAMY4001234// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRAMY4001863// 12.491 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAMY4002628// 17.768 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.868 // 0
 BRAWH1000001// 2.775 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRAWH1000007// 7.493 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH1000037// 0 // 6.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH1000040// 0 // 5.094 // 0 // 0 // 0 // 0.771 // 0
 55 BRAWH1000045// 0 // 7.411 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH1000083// 3.778 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH1000093// 3.461 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRAWH1000127// 0 // 11.833 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH1000162// 0 // 20.267 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH1000174// 0 // 10.605 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRAWH2000082// 0 // 9.939 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000417// 0 // 18.297 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000460// 2.545 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.293 // 0
 15 BRAWH2000494// 0 // 33.652 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.405 // 0
 BRAWH2000633// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.970 // 0
 20 BRAWH2000636// 0 // 7.824 // 0 // 0 // 0 // 6.511 // 0
 BRAWH2000686// 0 // 9.050 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.266 // 0
 25 BRAWH2000839// 2.055 // 0 // 2.824 // 0 // 0 // 1.380 // 0
 BRAWH2000859// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 BRAWH2000924// 0.239 // 7.436 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2000944// 4.350 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAWH2001019// 1.902 // 8.442 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001092// 0.879 // 1.301 // 3.625 // 0 // 0 // 0.394 // 0
 BRAWH2001129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 35 BRAWH2001171// 0.515 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.692 // 0
 BRAWH2001186// 2.376 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001239// 6.084 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRAWH2001321// 0 // 12.711 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001395// 0 // 9.335 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001406// 5.646 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.702
 BRAWH2001412// 12.538 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRAWH2001418// 0 // 9.547 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.703 // 0
 BRAWH2001439// 4.290 // 7.617 // 0 // 0 // 0 // 1.153 // 0
 50 BRAWH2001459// 0 // 18.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001461// 0 // 0 // 0 // 73.560 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2001530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.550 // 0
 55 BRAWH2001535// 0 // 12.794 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2001671// 0 // 14.075 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2002062// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRAWH2002601// 4.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.571 // 0
 BRAWH2003240// 0 // 29.050 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2003689// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 10 BRAWH2003693// 5.706 // 12.664 // 0 // 0 // 0 // 3.832 // 0
 BRAWH2003818// 2.524 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2004095// 2.957 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2004136// 13.267 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRAWH2004217// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2004842// 0 // 14.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2005008// 13.767 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRAWH2005068// 0.335 // 0 // 2.765 // 0 // 8.761 // 0 // 0
 BRAWH2005225// 19.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2005578// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.011 // 0
 25 BRAWH2005661// 5.332 // 5.918 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006450// 4.187 // 18.587 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006493// 4.241 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2006526// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAWH2006543// 0 // 16.237 // 0 // 0 // 0 // 4.913 // 0
 BRAWH2007605// 8.552 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.298 // 0
 BRAWH2007808// 62.515 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 BRAWH2008058// 19.533 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2008540// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2008706// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.442 // 0
 40 BRAWH2008956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.441 // 0
 BRAWH2009238// 13.041 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2009304// 13.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2009307// 0 // 7.370 // 0 // 0 // 43.369 // 0 // 0
 45 BRAWH2009360// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.693 // 0
 BRAWH2009678// 0 // 78.731 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2010329// 2.086 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRAWH2010354// 0 // 48.038 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2011096// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2011343// 17.548 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRAWH2013219// 0 // 35.860 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2013294// 0 // 36.500 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2013871// 62.515 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRAWH2014053// 19.364 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2014188// 4.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.623 // 0
 BRAWH2014645// 7.933 // 3.913 // 0 // 0 // 0 // 3.552 // 22.702
 10 BRAWH2016166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.413 // 0
 BRAWH2016209// 6.926 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2016514// 29.216 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRAWH2017002// 0 // 27.634 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2017685// 1.270 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.568 // 0
 BRAWH2018206// 0 // 40.908 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH2018527// 0 // 31.509 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRAWH3000088// 0 // 8.564 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3000604// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3001319// 22.759 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.573 // 0
 25 BRAWH3001918// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.554 // 0
 BRAWH3002853// 4.317 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3003411// 38.592 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3003573// 16.812 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRAWH3003727// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.790 // 0
 BRAWH3004350// 13.825 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3004530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.759 // 0
 35 BRAWH3005146// 8.444 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.343 // 0
 BRAWH3005300// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 BRAWH3007726// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRAWH3008931// 8.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3011637// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 69.138 // 0
 BRAWH3012662// 0 // 41.917 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3018063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.956 // 0
 45 BRAWH3021545// 15.210 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.173 // 0
 BRAWH3021574// 0 // 17.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRAWH3024242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.669 // 0
 50 BRAWH3024989// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 55.728 // 0
 BRAWH3029806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.982 // 0
 BRAWH3035403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.582 // 0
 55 BRAWH3035936// 29.425 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

EP 1 440 981 A2

BRAWH3036247// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN1000076// 2.454 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRCAN2000209// 0 // 61.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2002173// 0 // 14.721 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2002944// 26.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRCAN2003944// 0.470 // 2.085 // 0 // 0 // 0 // 0.631 // 0
 BRCAN2006019// 0 // 13.906 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2007409// 5.004 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2009432// 2.196 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 BRCAN2015719// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.382 // 64.842
 BRCAN2019653// 5.200 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2020412// 0 // 0 // 74.979 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRCAN2021024// 8.551 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2022126// 0 // 17.973 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2026197// 0 // 11.558 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRCAN2028040// 22.049 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2028319// 21.704 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCAN2028355// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.728
 BRCOC1000040// 9.836 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRCOC1000094// 0 // 10.574 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2000004// 0 // 6.663 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2000186// 0 // 0 // 20.450 // 0 // 64.790 // 0 // 0
 35 BRCOC2000487// 0 // 1.072 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2002155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.023 // 0
 BRCOC2003187// 0.656 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.881 // 0
 40 BRCOC2003213// 8.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2003732// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.023 // 0
 BRCOC2006164// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.280 // 0
 BRCOC2010123// 0.913 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRCOC2010730// 18.026 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2012172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.357 // 0
 BRCOC2012551// 6.014 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.237 // 0
 50 BRCOC2014013// 4.522 // 20.075 // 37.284 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2014033// 13.036 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRCOC2017652// 0 // 51.098 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRCOC2019903// 13.365 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRC0C2019910// 0 // 4.627 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP1000104// 0.545 // 9.678 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRHIP1000108// 0 // 15.953 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2000087// 0 // 24.363 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2000239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.334 // 0
 10 BRHIP2000245// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2000534// 0.856 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2000553// 4.285 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2000819// 12.609 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.392
 15 BRHIP2001099// 17.341 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2003062// 7.921 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2004359// 40.602 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRHIP2005271// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.472 // 0
 BRHIP2007305// 3.776 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2007741// 1.447 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 BRHIP2008269// 23.203 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2009685// 0 // 0 // 0 // 73.716 // 0 // 3.990 // 0
 BRHIP2010571// 12.840 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2010593// 0 // 12.963 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRHIP2011199// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2011508// 54.020 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2014373// 28.142 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 BRHIP2014386// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2015153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.223 // 0
 BRHIP2015245// 9.898 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.318 // 0
 40 BRHIP2015679// 2.092 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2017010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.989 // 0
 BRHIP2017945// 2.688 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2018712// 1.689 // 7.496 // 0 // 0 // 0 // 4.537 // 0
 45 BRHIP2019819// 0 // 32.096 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2020509// 15.614 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2020573// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.137 // 0
 50 BRHIP2020799// 4.220 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2022228// 7.619 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.706 // 0
 BRHIP2022326// 1.419 // 3.149 // 0 // 0 // 0 // 1.906 // 0
 55 BRHIP2022986// 2.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

EP 1 440 981 A2

BRHIP2023272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.484
 BRHIP2023309// 0 // 43.183 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.067 // 0
 5 BRHIP2023369// 0 // 64.693 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP2023438// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.574 // 0
 BRHIP2023888// 3.375 // 1.362 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.649 // 0
 10 BRHIP2024046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.709 // 0
 BRHIP2024398// 14.041 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.431 // 0
 BRHIP2024742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.588 // 0
 BRHIP2025245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.334 // 0
 15 BRHIP2027017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.895 // 0
 BRHIP2027077// 1.684 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.525 // 0
 BRHIP3000017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.878 // 0
 20 BRHIP3000111// 0 // 3.790 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.147 // 0
 BRHIP3000131// 9.186 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.113 // 0
 BRHIP3000475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.219 // 0
 25 BRHIP3002114// 32.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3002141// 26.166 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3002691// 0 // 30.700 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3005673// 21.480 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRHIP3006294// 33.251 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3007223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.775 // 0
 BRHIP3008405// 14.670 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.707 // 0
 35 BRHIP3012997// 0 // 3.431 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3014675// 15.812 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3017855// 6.386 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.289 // 0
 40 BRHIP3018278// 32.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3018784// 5.779 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRHIP3020046// 0.845 // 3.749 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.135 // 0
 BRHIP3020733// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRSSN2000097// 0 // 25.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2000197// 18.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2000244// 0 // 49.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 BRSSN2000295// 0 // 25.637 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2000498// 2.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.451 // 23.500
 BRSSN2000684// 0 // 17.348 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRSSN2000832// 10.039 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRSSN2001579// 0 // 49.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2001869// 2.517 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.762 // 0
 5 BRSSN2003012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.846 // 0
 BRSSN2004719// 0 // 19.395 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2005847// 18.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRSSN2006892// 12.911 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2007338// 0 // 27.359 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2007464// 0 // 15.148 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2009518// 1.436 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.859 // 0
 15 BRSSN2010019// 0 // 42.961 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2011262// 7.050 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2011738// 8.770 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRSSN2011843// 9.980 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2012439// 18.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2013702// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.626 // 0
 25 BRSSN2014299// 3.081 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSSN2014610// 2.977 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.998 // 0
 BRSSN2014685// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.906 // 0
 BRSSN2015238// 2.855 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.835 // 0
 30 BRSSN2018447// 0 // 24.191 // 0 // 0 // 0 // 7.320 // 0
 BRSSN2018581// 0 // 49.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN1000083// 1.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.715 // 0
 35 BRSTN2000058// 0 // 8.929 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2001067// 5.162 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.935 // 0
 BRSTN2004869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.702 // 0
 40 BRSTN2010089// 5.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2010107// 0 // 24.765 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2011961// 0.241 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.324 // 0
 BRSTN2012069// 0.631 // 0.140 // 0.390 // 0 // 6.386 // 0.095 // 4.062
 45 BRSTN2012089// 0 // 21.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2012174// 0.506 // 1.497 // 0 // 0 // 0 // 0.680 // 0
 BRSTN2012451// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.990 // 0 // 0
 50 BRSTN2013502// 2.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2013931// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.082 // 0
 BRSTN2014490// 0 // 34.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 BRSTN2015889// 9.690 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRSTN2015978// 0 // 10.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2016470// 0.365 // 0.810 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 BRSTN2016992// 0.410 // 1.822 // 0 // 0 // 0 // 0.551 // 0
 BRSTN2017104// 4.877 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRSTN2017761// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.702 // 0
 10 BRTHA1000311// 2.460 // 10.923 // 0 // 0 // 0 // 3.305 // 0
 BRTHA2005013// 9.305 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2005864// 9.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.817 // 34.846
 BRTHA2007998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.966 // 0
 15 BRTHA2008335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.119 // 0
 BRTHA2009886// 0 // 76.948 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2011691// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 BRTHA2012714// 0 // 4.640 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2012980// 0 // 0 // 86.110 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2013054// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.457 // 0
 25 BRTHA2013275// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.251 // 0
 BRTHA2013540// 28.262 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2014663// 14.773 // 65.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2014997// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 BRTHA2016577// 1.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2016918// 0 // 0 // 67.390 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2017985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.251 // 0
 35 BRTHA2018504// 28.335 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2018707// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2019073// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 BRTHA2021440// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2026071// 30.706 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA2035743// 11.317 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.601 // 0
 BRTHA3000273// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 BRTHA3002427// 0 // 10.582 // 19.655 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA3002864// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA3003417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.473 // 0
 50 BRTHA3003490// 6.768 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.864
 BRTHA3003736// 5.381 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA3004307// 5.024 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.749 // 0
 55 BRTHA3007472// 3.254 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRTHA3010530// 23.316 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 BRTHA3011194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.959 // 0
 5 BRTHA3011265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.557 // 0
 BRTHA3020314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.812 // 0
 BRTHA3021971// 3.237 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 BRTHA3022641// 14.751 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CD34C3000252// 0 // 3.038 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.919 // 0
 CHONS2000797// 3.627 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CHONS2002829// 4.087 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.660 // 0
 15 COLON2002443// 3.760 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG1000009// 8.100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.881 // 0
 CTONG1000010// 5.406 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 CTONG1000052// 8.565 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.061 // 0
 CTONG1000087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.514 // 0
 CTONG1000094// 0.649 // 1.442 // 0 // 0 // 0 // 0.436 // 0
 25 CTONG1000175// 9.827 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.658 // 0
 CTONG1000218// 0.803 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.157 // 0
 CTONG1000241// 8.844 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG1000288// 3.805 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 CTONG1000467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.250 // 0
 CTONG2000063// 0 // 7.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.796 // 0
 CTONG2000201// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.884 // 0
 35 CTONG2000411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.446 // 0
 CTONG2000465// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2000469// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.542 // 0
 40 CTONG2000508// 1.317 // 2.923 // 5.429 // 0 // 0 // 9.730 // 0
 CTONG2000561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.129 // 0
 CTONG2001366// 6.463 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2001428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 45 CTONG2001748// 3.486 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.683 // 0
 CTONG2001858// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.267 // 0
 CTONG2002073// 3.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.641 // 0
 50 CTONG2002270// 5.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.536 // 0
 CTONG2002395// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2002721// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 CTONG2002744// 2.946 // 0 // 4.049 // 0 // 0 // 2.639 // 0

CTONG2002803// 1.228 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2002820// 9.379 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 CTONG2002903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.450 // 0
 CTONG2003094// 0 // 13.564 // 0 // 0 // 0 // 4.105 // 0
 CTONG2003100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.019
 10 CTONG2003298// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.316 // 0
 CTONG2003524// 1.344 // 5.965 // 0 // 0 // 0 // 7.220 // 0
 CTONG2004423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.872 // 0
 CTONG2004487// 0.789 // 0 // 6.503 // 0 // 0 // 7.417 // 0
 15 CTONG2005028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.668 // 0
 CTONG2005278// 7.209 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2005468// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.699 // 0
 20 CTONG2005553// 1.791 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.604 // 0
 CTONG2005615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.916 // 0
 CTONG2006004// 0.880 // 0 // 0 // 0 // 22.990 // 2.365 // 0
 25 CTONG2006235// 1.366 // 6.064 // 0 // 0 // 0 // 9.174 // 0
 CTONG2006377// 29.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2006562// 1.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.568 // 0
 CTONG2006666// 21.848 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.349 // 0
 30 CTONG2006709// 2.156 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.897 // 0
 CTONG2006798// 8.046 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.808 // 0
 CTONG2006932// 0 // 0 // 7.565 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 CTONG2007007// 0 // 3.446 // 0 // 0 // 0 // 3.128 // 0
 CTONG2007072// 7.175 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.639 // 0
 CTONG2007078// 3.197 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.294 // 0
 40 CTONG2007168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.314 // 0
 CTONG2007400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.889 // 0
 CTONG2007417// 35.948 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2007441// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.118 // 0
 45 CTONG2007500// 1.881 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.842 // 0
 CTONG2007586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.732 // 0
 CTONG2007776// 3.547 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 CTONG2008398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.713 // 16.419
 CTONG2008466// 6.519 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2008506// 4.708 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.216 // 0
 55 CTONG2008621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0

CTONG2008720// 22.512 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2008792// 0 // 27.199 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 CTONG2009534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.614 // 0
 CTONG2009844// 0 // 66.526 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2009938// 16.683 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 CTONG2009963// 34.474 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2010348// 4.430 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.983 // 0
 CTONG2010408// 14.289 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2010649// 0 // 5.788 // 0 // 0 // 0 // 1.752 // 0
 15 CTONG2010652// 13.402 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2010821// 8.938 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.800 // 0
 CTONG2011801// 2.469 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 CTONG2011825// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.233 // 0
 CTONG2012001// 11.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2012050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.871 // 0
 CTONG2012401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.712 // 0
 25 CTONG2012422// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2012452// 0.594 // 1.318 // 0 // 7.369 // 0 // 1.595 // 0
 CTONG2012453// 18.839 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 CTONG2012607// 1.442 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2012661// 34.944 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2012745// 4.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 CTONG2012847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.858 // 0
 CTONG2012996// 7.304 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.271 // 0
 CTONG2013348// 4.587 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 CTONG2013907// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.415 // 0
 CTONG2013934// 11.568 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.770 // 0
 CTONG2014119// 60.822 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2014165// 4.015 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 CTONG2014280// 20.963 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2014389// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.959 // 56.729
 CTONG2014491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 50 CTONG2014898// 4.810 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2014954// 20.390 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.695 // 0
 CTONG2015091// 0.677 // 6.012 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 CTONG2015345// 7.118 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.125 // 0

CTONG2015678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 CTONG2016056// 1.658 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 CTONG2016185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.208 // 0
 CTONG2016505// 0 // 66.526 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2016575// 0.829 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.012 // 0
 10 CTONG2016869// 37.440 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.959 // 0
 CTONG2016931// 2.545 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2017429// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.168 // 0
 CTONG2017500// 2.209 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.935 // 0
 15 CTONG2017798// 49.854 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2017998// 8.355 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.418 // 0
 CTONG2018211// 2.844 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 CTONG2018334// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.193 // 0
 CTONG2018629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.118 // 0
 CTONG2018637// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.349 // 0
 25 CTONG2018735// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2018739// 22.620 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2018843// 9.257 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 CTONG2018898// 0.402 // 3.565 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.618 // 0
 CTONG2018976// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2019029// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.064 // 0
 CTONG2019248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.946 // 0
 35 CTONG2019590// 8.973 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2019704// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 CTONG2019788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.425 // 0
 40 CTONG2019822// 2.711 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.642 // 0
 CTONG2020108// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2020378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.079 // 0
 CTONG2020484// 0 // 2.176 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 CTONG2020560// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.402 // 0
 CTONG2020582// 1.600 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.448 // 0
 CTONG2020638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.737 // 0
 50 CTONG2021024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 CTONG2021289// 34.318 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.525 // 0
 CTONG2022835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.922 // 0
 55 CTONG2024031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.895 // 0

CTONG2027327// 47.240 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2028124// 0.838 // 0 // 3.455 // 0 // 0 // 1.689 // 0
 5 CTONG2028309// 24.482 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG2028758// 0 // 59.532 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG3000657// 0 // 14.362 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 CTONG3001123// 6.543 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG3001746// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.024 // 0
 CTONG3002127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 CTONG3002518// 7.036 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.452 // 0
 15 CTONG3002674// 18.629 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 CTONG3002835// 19.238 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.692 // 0
 CTONG3003905// 16.329 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 CTONG3004072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.729 // 0
 CTONG3004576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 CTONG3008894// 2.425 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.814 // 0
 25 CTONG3009028// 4.026 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.605 // 0
 D30ST2000734// 6.666 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 D30ST2001670// 3.111 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 D30ST2001788// 2.432 // 0 // 0 // 0 // 63.521 // 0 // 0
 30 D30ST2002068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.614
 D30ST3000258// 5.183 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 D30ST3000291// 6.666 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 D60ST2000358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.592 // 0
 D60ST2000464// 0.914 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 D90ST2002608// 5.573 // 8.247 // 0 // 0 // 0 // 7.487 // 0
 40 D90ST2003791// 10.203 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES1000083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.520 // 0
 DFNES1000150// 1.862 // 0 // 7.678 // 0 // 0 // 3.753 // 0
 DFNES2000011// 1.824 // 6.073 // 0 // 0 // 0 // 4.900 // 0
 45 DFNES2000426// 10.529 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2000443// 0 // 2.513 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2000526// 2.304 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 DFNES2001404// 0 // 38.579 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2003742// 0 // 38.579 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2004346// 0 // 0 // 0 // 0 // 68.168 // 0 // 0
 55 DFNES2004371// 2.631 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.302 // 0

DFNES2005540// 2.521 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2005690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.687 // 0
 5 DFNES2005766// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.054 // 0
 DFNES2006346// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.826 // 0
 DFNES2007113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.485 // 0
 10 DFNES2007332// 3.095 // 0 // 25.515 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2007634// 2.965 // 3.290 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2008088// 0 // 9.731 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 DFNES2008160// 3.736 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 DFNES2009482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.893 // 0 // 0
 DFNES2011221// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.971 // 0
 DFNES2011499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.949 // 0
 20 FCBBF1000024// 1.831 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.919 // 0
 FCBBF1000025// 0 // 11.846 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.585 // 0
 FCBBF1000027// 2.138 // 2.712 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.231 // 0
 25 FCBBF1000038// 9.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF1000053// 2.257 // 10.018 // 18.606 // 0 // 0 // 3.031 // 0
 FCBBF1000061// 1.961 // 8.706 // 16.169 // 0 // 0 // 2.634 // 0
 FCBBF1000063// 4.987 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.399 // 0
 30 FCBBF1000077// 0 // 2.998 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF1000115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.769 // 0
 FCBBF1000139// 0 // 6.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.916 // 0
 35 FCBBF1000197// 2.672 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.786 // 0
 FCBBF1000294// 6.284 // 0 // 7.402 // 0 // 0 // 1.206 // 0
 FCBBF1000367// 1.267 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 FCBBF1000412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.503 // 0
 FCBBF1000425// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.391 // 0
 FCBBF1000466// 3.186 // 2.357 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.554 // 0
 FCBBF1000509// 0 // 6.907 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 FCBBF1000556// 0 // 3.946 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF1000563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.365 // 0
 FCBBF1000574// 12.116 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 FCBBF1000687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.676 // 0
 FCBBF1000760// 2.730 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.734 // 0
 FCBBF2000087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.231 // 0
 55 FCBBF2000199// 2.333 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

FCBBF2000782// 31.099 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2000885// 1.280 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.158 // 0
 5 FCBBF2001088// 13.520 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2001183// 0 // 12.243 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2001291// 3.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.131 // 0
 10 FCBBF2001309// 3.628 // 16.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2001400// 16.981 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.812 // 0
 FCBBF2001538// 27.955 // 5.641 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2002349// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.422 // 0
 15 FCBBF2002801// 6.492 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF2002928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.822
 FCBBF2005909// 5.204 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 FCBBF2007556// 7.620 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3000110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.234 // 0
 FCBBF3000115// 13.311 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 FCBBF3000228// 7.473 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3000434// 1.544 // 6.853 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3000536// 4.445 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.986 // 0
 FCBBF3001081// 4.379 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.941 // 0
 30 FCBBF3001302// 2.772 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3001470// 2.264 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3001818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.406 // 0
 35 FCBBF3001890// 0 // 20.364 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3003800// 0 // 2.916 // 0 // 0 // 0 // 1.765 // 0
 FCBBF3004473// 2.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 FCBBF3004715// 3.122 // 0 // 0 // 0 // 81.563 // 0 // 0
 FCBBF3005320// 2.275 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3005330// 1.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.656 // 0
 FCBBF3005497// 5.244 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.881 // 0
 45 FCBBF3006821// 4.767 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.806 // 0
 FCBBF3007244// 12.945 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3008153// 13.686 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.128 // 0
 50 FCBBF3008382// 0 // 39.870 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3009256// 31.099 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3009541// 0 // 0 // 2.834 // 0 // 0 // 1.847 // 0
 55 FCBBF3010665// 21.935 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.466 // 0

FCBBF3010695// 0 // 9.180 // 0 // 0 // 0 // 2.778 // 0
 FCBBF3011523// 0 // 66.707 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 FCBBF3012347// 1.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.459 // 0
 FCBBF3013266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.680 // 0
 FCBBF3016667// 0 // 47.387 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 FCBBF3016928// 0 // 3.243 // 0 // 0 // 0 // 3.926 // 0
 FCBBF3017024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.482 // 0
 FCBBF3017531// 1.337 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3017918// 5.460 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.334 // 0
 15 FCBBF3018796// 2.589 // 11.492 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3019320// 49.450 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3019839// 6.245 // 13.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 FCBBF3020140// 47.443 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3022504// 12.995 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3022593// 0 // 25.647 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 FCBBF3022767// 16.981 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.812 // 0
 FCBBF3023368// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.748 // 0
 FCBBF3023667// 0.332 // 0.492 // 0.913 // 0 // 2.893 // 0.149 // 0
 FCBBF3024002// 4.732 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.357 // 0
 30 FCBBF3024793// 0 // 59.143 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3025737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.640 // 0
 FCBBF3025905// 40.015 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 FCBBF3026308// 10.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF3026651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.174 // 0
 FCBBF3028202// 0 // 42.529 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 FCBBF3028244// 2.323 // 3.437 // 0 // 0 // 0 // 3.120 // 0
 FCBBF3028593// 6.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF4000017// 7.406 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FCBBF4000446// 0 // 2.780 // 0 // 0 // 0 // 1.683 // 0
 45 FCBBF4000548// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.372 // 0
 FCBBF5000261// 4.329 // 0 // 35.696 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA1000057// 0 // 6.426 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 FEBRA2000105// 1.196 // 0 // 19.724 // 0 // 0 // 2.410 // 0
 FEBRA2000129// 4.335 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.912 // 0
 FEBRA2000210// 1.768 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.792 // 0
 55 FEBRA2000228// 3.294 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.425 // 0

FEBRA2000253// 12.206 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000377// 8.342 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 FEBRA2000402// 4.622 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000438// 14.734 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000452// 0 // 3.713 // 0 // 0 // 21.846 // 4.494 // 0
 10 FEBRA2000454// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000510// 3.077 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.133 // 0
 FEBRA2000532// 0 // 0 // 0 // 66.176 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000536// 0 // 11.660 // 0 // 0 // 0 // 3.528 // 0
 15 FEBRA2000733// 0.141 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000740// 3.772 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.067 // 0
 FEBRA2000757// 2.553 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 FEBRA2000787// 4.941 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000815// 0 // 13.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2000881// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.546 // 0
 25 FEBRA2001146// 18.649 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.526 // 0
 FEBRA2001227// 0 // 13.686 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001294// 2.015 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.707 // 0
 FEBRA2001492// 2.699 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 FEBRA2001523// 0 // 0 // 58.455 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001571// 1.749 // 15.525 // 0 // 0 // 0 // 2.349 // 0
 FEBRA2001581// 3.419 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 FEBRA2001669// 0.893 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001698// 0 // 45.061 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001715// 0 // 3.691 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 FEBRA2001745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.404 // 0
 FEBRA2001814// 0 // 9.795 // 0 // 0 // 0 // 1.482 // 0
 FEBRA2001828// 4.537 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001867// 6.181 // 13.719 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 FEBRA2001974// 19.431 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.051 // 0
 FEBRA2001989// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2001990// 0 // 13.433 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 FEBRA2002352// 0 // 12.850 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2002429// 3.265 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2002456// 0 // 4.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 FEBRA2002574// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

FEBRA2002601// 0 // 0 // 73.389 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2002707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.036 // 0
 5 FEBRA2002792// 0 // 0 // 9.202 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2002933// 0.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.415 // 0
 FEBRA2003115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.282 // 0
 10 FEBRA2003181// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2003258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.169 // 0
 FEBRA2003436// 4.635 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2003726// 0.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 FEBRA2003750// 0 // 6.758 // 0 // 0 // 0 // 8.179 // 0
 FEBRA2003833// 1.442 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.874 // 0
 FEBRA2003926// 1.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.782 // 0
 20 FEBRA2003930// 1.499 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004042// 1.769 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004293// 6.650 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.955 // 0
 25 FEBRA2004331// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004485// 0 // 25.690 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004628// 0 // 10.559 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2004818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.576 // 0
 30 FEBRA2005114// 0 // 24.839 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2005291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 77.883
 FEBRA2005361// 0 // 5.185 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 FEBRA2005416// 1.791 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2005476// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 55.937
 FEBRA2005572// 11.886 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.996 // 0
 40 FEBRA2005734// 0.704 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2005778// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.360 // 0
 FEBRA2005787// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2005824// 0 // 5.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 FEBRA2005995// 0 // 15.568 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2006092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.393 // 0
 FEBRA2006255// 0 // 4.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 FEBRA2006270// 5.849 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2006357// 0 // 2.452 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2006368// 0 // 11.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 FEBRA2006372// 2.240 // 0 // 9.233 // 0 // 0 // 1.504 // 0

FEBRA2006401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.125 // 0
 FEBRA2006485// 2.537 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.407 // 0
 5 FEBRA2006491// 37.148 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2006553// 0 // 14.645 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2006808// 0 // 15.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 FEBRA2006873// 3.744 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2007212// 0 // 14.531 // 0 // 0 // 0 // 4.397 // 0
 FEBRA2007544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.485 // 0
 FEBRA2007613// 5.534 // 12.283 // 0 // 0 // 0 // 7.434 // 0
 15 FEBRA2007622// 1.721 // 0 // 7.093 // 0 // 0 // 2.311 // 0
 FEBRA2007801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.765 // 0
 FEBRA2007880// 18.830 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 FEBRA2007900// 6.463 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.682 // 0
 FEBRA2007901// 3.090 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2008036// 0 // 5.287 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 FEBRA2008081// 2.362 // 2.621 // 0 // 14.654 // 0 // 3.173 // 0
 FEBRA2008087// 0.299 // 0 // 2.465 // 3.709 // 11.713 // 0 // 0
 FEBRA2008201// 3.999 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2008266// 0 // 67.271 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 FEBRA2008287// 0 // 10.911 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2008302// 0 // 7.879 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2008341// 10.955 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 FEBRA2008583// 0 // 3.425 // 0 // 0 // 0 // 0.592 // 0
 FEBRA2008662// 0 // 17.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2008692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.483 // 52.692
 FEBRA2008755// 2.739 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 70.553
 40 FEBRA2009185// 0 // 13.453 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2009419// 2.204 // 4.891 // 0 // 0 // 0 // 2.960 // 0
 FEBRA2009514// 2.762 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 FEBRA2009780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.003 // 0
 FEBRA2009986// 10.719 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2011090// 14.472 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 FEBRA2012120// 0 // 59.757 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2012181// 13.767 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2013699// 11.935 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 FEBRA2014010// 0 // 59.757 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

FEBRA2014213// 0 // 0 // 0 // 0 // 85.773 // 4.411 // 0
 FEBRA2014297// 1.782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.899
 5 FEBRA2014417// 0.900 // 1.999 // 3.712 // 0 // 0 // 1.210 // 0
 FEBRA2014578// 18.250 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2015085// 1.271 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 FEBRA2016572// 16.384 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2017024// 0 // 35.715 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2017680// 0 // 35.198 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2018476// 1.822 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.224 // 0
 15 FEBRA2018746// 6.236 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2019242// 6.765 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2019663// 7.263 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.756 // 0
 20 FEBRA2019690// 0 // 59.757 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2021032// 8.941 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2022504// 1.369 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 FEBRA2023227// 4.271 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2023927// 6.792 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.687 // 0
 FEBRA2024019// 0 // 9.928 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2024136// 28.699 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 FEBRA2025427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.777 // 0
 FEBRA2025838// 0.685 // 0 // 5.648 // 0 // 0 // 0 // 0
 FEBRA2028158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.003 // 0
 35 FEBRA2028516// 0 // 4.234 // 0 // 0 // 0 // 2.562 // 0
 FEKID1000018// 0 // 14.612 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FELIV1000101// 0.259 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 FELIV1000137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.347 // 0
 40 FELIV1000153// 0 // 0 // 2.268 // 3.413 // 3.592 // 0 // 0
 FELIV1000164// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.651 // 0
 HCASM1000115// 0.864 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 HCASM2000016// 2.489 // 2.763 // 0 // 0 // 0 // 3.344 // 0
 HCASM2000138// 3.522 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.731 // 0
 HCASM2000363// 0.567 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 HCASM2003018// 7.359 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCASM2005388// 2.949 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.962 // 0
 HCHON1000030// 1.210 // 2.686 // 1.247 // 0 // 0 // 0.203 // 3.895
 HCHON1000166// 2.508 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

55

HCHON2000028// 1.323 // 5.873 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000056// 0.709 // 0 // 1.950 // 0 // 0 // 2.224 // 0
 5 HCHON2000062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.695 // 0
 HCHON2000087// 0.516 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.772 // 0
 HCHON2000160// 0.839 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.128 // 0
 10 HCHON2000226// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.903 // 8.660
 HCHON2000265// 1.687 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000295// 0 // 3.243 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000323// 1.545 // 0 // 0 // 0 // 40.348 // 0 // 0
 15 HCHON2000364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.498 // 0
 HCHON2000473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.113 // 0
 HCHON2000508// 2.180 // 1.382 // 0 // 0 // 0 // 0.837 // 0
 20 HCHON2000626// 0.980 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000698// 2.390 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.211 // 0
 HCHON2000699// 11.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 HCHON2000738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.335 // 0
 HCHON2000743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.678 // 0
 HCHON2000751// 8.931 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2000826// 1.194 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.405 // 0
 30 HCHON2000832// 0 // 13.096 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2001039// 22.330 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.249 // 0
 HCHON2001084// 1.915 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.572 // 0
 35 HCHON2001200// 1.443 // 1.601 // 0 // 0 // 0 // 0.484 // 0
 HCHON2001217// 2.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.498 // 0
 HCHON2001359// 1.420 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.954 // 0
 40 HCHON2001434// 3.821 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.711 // 0
 HCHON2001665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.186 // 0
 HCHON2001712// 11.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2001853// 0 // 0 // 38.504 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 HCHON2002247// 2.341 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2002354// 10.594 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2002971// 11.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 HCHON2004002// 3.273 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.518 // 0
 HCHON2005987// 0 // 36.909 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2006250// 0 // 0 // 0 // 32.381 // 0 // 0 // 0
 HCHON2006459// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.090 // 0
 55

HCHON2007650// 5.078 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HCHON2008856// 0 // 36.909 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 HEART1000074// 3.165 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.850 // 0
 HEART1000149// 0 // 3.476 // 0 // 0 // 0 // 1.052 // 0
 HEART2000506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.964 // 0
 10 HEART2006195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.616 // 0
 HEART2006521// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.679 // 0
 HEART2007231// 8.078 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC1000065// 7.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 HHDPC1000083// 0.816 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC1000163// 0 // 0 // 8.646 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2000055// 0 // 0 // 0 // 0 // 39.829 // 2.048 // 0
 20 HHDPC2000070// 8.024 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2000104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.072 // 0
 HHDPC2000149// 3.726 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2000455// 0.458 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.231 // 0
 25 HHDPC2000456// 1.295 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.478 // 0
 HHDPC2000572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.001 // 0
 HHDPC2003439// 0.424 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.285 // 0
 30 HHDPC2003983// 0.929 // 1.031 // 3.829 // 0 // 0 // 0.936 // 0
 HHDPC2005742// 10.588 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2007267// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.634 // 3.828 // 0
 35 HHDPC2008123// 10.588 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HHDPC2009272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.725 // 0
 HLUNG1000037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.843 // 0
 HLUNG1000055// 4.062 // 2.004 // 3.721 // 0 // 0 // 0.606 // 11.625
 40 HLUNG1000076// 0.701 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG1000099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.090 // 0
 HLUNG2000004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.667 // 0
 45 HLUNG2000063// 4.113 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2000125// 0 // 0 // 0 // 73.829 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2000176// 18.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 HLUNG2000412// 8.931 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.999 // 0
 HLUNG2000751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.353 // 0
 HLUNG2000846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.061 // 0
 55 HLUNG2000884// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.398 // 0

HLUNG2000950// 10.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2001146// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.743 // 0
 5 HLUNG2001439// 2.206 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2001518// 6.383 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.899 // 0
 HLUNG2001633// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.937 // 0
 10 HLUNG2001677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.536 // 0 // 0
 HLUNG2001712// 2.749 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2002059// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.273 // 0
 HLUNG2002465// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.355 // 0
 15 HLUNG2002648// 6.028 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2003003// 6.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2003042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.666 // 0
 20 HLUNG2003306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.343 // 0
 HLUNG2003378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.370 // 0
 HLUNG2003497// 18.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2004154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.297 // 0
 25 HLUNG2004159// 3.024 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.092 // 0
 HLUNG2004534// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.249 // 0
 HLUNG2005203// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.395 // 0
 30 HLUNG2006370// 10.207 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2006570// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.718 // 0
 HLUNG2006812// 2.466 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.624 // 0
 35 HLUNG2007219// 18.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2008153// 5.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2008637// 1.409 // 0 // 11.613 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2009225// 5.030 // 0 // 10.368 // 0 // 0 // 0 // 1.689 // 0
 40 HLUNG2011833// 0 // 0 // 0 // 0 // 84.945 // 0 // 0 // 0
 HLUNG2014821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.919 // 0
 HLUNG2015184// 21.837 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 HLUNG2015418// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.395 // 0
 HLUNG2017262// 1.322 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.105 // 0
 HLUNG2017546// 2.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 HSYRA1000062// 0.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.330 // 0.960 // 0
 HSYRA1000119// 1.150 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.015 // 0.515 // 0
 HSYRA1000152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.336 // 25.615
 55 HSYRA1000178// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.852 // 0

HSYRA2000044// 10.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2000159// 0.402 // 3.124 // 0.829 // 0 // 0 // 1.350 // 2.589
 5 HSYRA2000224// 1.499 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.014 // 0
 HSYRA2000232// 1.233 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2000248// 0.567 // 2.516 // 0 // 0 // 0 // 0.761 // 0
 10 HSYRA2000253// 7.045 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2000255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.005 // 0
 HSYRA2000424// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.033 // 0
 HSYRA2000629// 2.783 // 12.354 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 HSYRA2000640// 2.841 // 6.307 // 0 // 0 // 0 // 4.771 // 0
 HSYRA2000743// 10.325 // 2.865 // 0 // 0 // 0 // 1.734 // 0
 HSYRA2000787// 2.594 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.484 // 0
 20 HSYRA2000828// 1.188 // 5.274 // 0 // 0 // 0 // 1.596 // 0
 HSYRA2000925// 0.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2001103// 0 // 0 // 5.831 // 0 // 0 // 1.900 // 36.429
 HSYRA2001105// 2.297 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.086 // 0
 25 HSYRA2001138// 0.213 // 3.775 // 0 // 0 // 0 // 1.142 // 0
 HSYRA2001225// 0.616 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 HSYRA2001353// 0 // 37.564 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 HSYRA2001396// 2.534 // 0 // 0 // 0 // 33.091 // 0 // 0
 HSYRA2001420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.241 // 0
 HSYRA2001476// 1.208 // 0 // 3.319 // 0 // 0 // 2.704 // 0
 35 HSYRA2001567// 3.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.510 // 0
 HSYRA2001595// 2.375 // 2.109 // 0 // 0 // 12.408 // 0.638 // 0
 HSYRA2001621// 0 // 2.038 // 0 // 0 // 0 // 0.411 // 3.941
 HSYRA2001638// 5.658 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 HSYRA2001983// 0 // 17.866 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR321000161// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR321000210// 0 // 3.752 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 IMR321000219// 1.170 // 1.039 // 0 // 0 // 0 // 1.886 // 0
 IMR321000253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.141 // 0
 IMR321000266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.340 // 0
 50 IMR322000121// 0 // 4.126 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322000127// 3.875 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322000178// 1.551 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322000223// 0.568 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.763 // 0
 55

IMR322000243// 1.431 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.883 // 0
 IMR322000316// 0 // 1.536 // 0 // 0 // 0 // 0.465 // 0
 5 IMR322000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.170 // 0
 IMR322000730// 0.229 // 0 // 1.885 // 2.836 // 2.985 // 0.154 // 5.887
 IMR322000918// 2.444 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 IMR322000935// 0 // 5.542 // 0 // 0 // 0 // 1.677 // 0
 IMR322000973// 0.672 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322001435// 2.350 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.052 // 0
 IMR322001541// 2.821 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 IMR322001584// 3.123 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322001600// 0.134 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.180 // 6.916
 IMR322001710// 1.617 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.345 // 0
 20 IMR322013805// 11.264 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 IMR322019070// 4.462 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.994 // 0
 JGMLG2000273// 2.577 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 KIDNE1000104// 13.829 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE1000145// 9.224 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2000085// 4.287 // 0 // 7.070 // 0 // 0 // 1.152 // 0
 KIDNE2000252// 0.713 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.957 // 0
 30 KIDNE2000266// 10.533 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2000349// 0 // 2.341 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2000383// 4.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.033 // 0
 35 KIDNE2000403// 2.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.776 // 0
 KIDNE2000517// 0 // 5.797 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2000574// 0 // 2.771 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2000947// 2.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 KIDNE2001162// 0.778 // 0 // 3.209 // 0 // 0 // 0.523 // 10.024
 KIDNE2001361// 19.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2001467// 0.869 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.920 // 0
 45 KIDNE2001636// 11.821 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2001713// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.356 // 0
 KIDNE2001847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.156
 KIDNE2002252// 1.818 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.325 // 0
 50 KIDNE2002725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.525 // 0
 KIDNE2002883// 1.891 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2003305// 2.807 // 0 // 11.573 // 0 // 0 // 0 // 0

55

KIDNE2003316// 6.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2003357// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.562 // 0
 5 KIDNE2003373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.356 // 0
 KIDNE2003941// 0 // 3.734 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.130 // 0
 KIDNE2003994// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.032 // 0
 10 KIDNE2004295// 10.647 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2004344// 19.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2004411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.545 // 0
 KIDNE2004475// 2.146 // 9.528 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 KIDNE2004531// 19.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2004534// 3.112 // 0 // 25.661 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2004864// 8.141 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 KIDNE2005676// 1.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.728 // 0
 KIDNE2006009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.130 // 0
 KIDNE2006014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.326 // 0
 KIDNE2006248// 0 // 1.151 // 2.138 // 0 // 6.772 // 0 // 0
 25 KIDNE2006353// 65.219 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2006465// 0 // 11.454 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2006652// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.674 // 0
 30 KIDNE2006775// 3.055 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2006811// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.645 // 0
 KIDNE2006880// 2.677 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 KIDNE2007328// 7.377 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.928 // 0
 KIDNE2007352// 0.693 // 1.539 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2007954// 5.273 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.361 // 0
 KIDNE2008048// 3.131 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.605 // 0
 40 KIDNE2008403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.663 // 0
 KIDNE2008987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.744 // 0 // 0
 KIDNE2009367// 0.628 // 2.790 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.533 // 0
 45 KIDNE2009605// 12.593 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2010049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.851 // 0
 KIDNE2011635// 0 // 51.498 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 KIDNE2012440// 1.476 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2012710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.213 // 0
 KIDNE2013158// 15.126 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2013845// 6.524 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.008 // 0
 55

EP 1 440 981 A2

KIDNE2014290// 2.923 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.356 // 0
 KIDNE2014325// 6.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 KIDNE2014808// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.317 // 0
 KIDNE2015445// 0 // 0 // 23.619 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2015546// 0 // 51.498 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 KIDNE2015598// 19.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2016327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.599 // 0
 KIDNE2016371// 7.513 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2017040// 2.804 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 KIDNE2017052// 19.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2018352// 0 // 0 // 24.516 // 0 // 0 // 0 // 0
 KIDNE2018493// 8.914 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 KIDNE2018891// 10.170 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.831 // 0
 LIVER1000017// 0 // 0 // 19.417 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER1000067// 0 // 0 // 9.545 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 LIVER1000079// 0 // 0 // 12.046 // 0 // 0 // 1.963 // 0
 LIVER1000104// 0 // 0 // 7.084 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER1000111// 0 // 23.377 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER1000132// 0.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 LIVER1000230// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.496 // 0
 LIVER1000303// 22.395 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER2000037// 0 // 0 // 7.394 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 LIVER2001539// 4.152 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER2001608// 1.095 // 0 // 9.029 // 0 // 0 // 1.471 // 0
 LIVER2002842// 3.184 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.138 // 0
 LIVER2003065// 0 // 0 // 44.231 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 LIVER2004514// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.443 // 0
 LIVER2005789// 0 // 0 // 6.189 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER2006006// 0 // 0 // 4.889 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 LIVER2007783// 0 // 7.595 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 LIVER2008706// 0 // 0 // 61.334 // 0 // 0 // 0 // 0
 MAMGL1000017// 0.254 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MAMGL1000032// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.019 // 0 // 0
 50 MAMGL1000035// 0.504 // 0 // 1.384 // 0 // 0 // 0 // 0
 MAMGL1000083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.867 // 0
 MAMGL1000173// 0.221 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.297 // 0
 55

MAMGL1000178// 0.255 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN1000050// 0 // 5.942 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.395 // 0
 5 MESAN1000079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.100 // 0
 MESAN1000101// 4.813 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.465 // 0
 MESAN1000126// 1.489 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.000 // 0
 10 MESAN2000092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.912 // 0
 MESAN2000149// 2.048 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.752 // 0
 MESAN2000267// 1.366 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.459 // 0
 MESAN2000572// 12.788 // 0 // 7.029 // 0 // 0 // 2.290 // 0
 15 MESAN2000608// 0.656 // 2.911 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2000815// 13.020 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2001450// 0 // 0 // 0 // 59.680 // 0 // 0 // 0
 20 MESAN2001627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.651 // 0
 MESAN2002086// 0.694 // 1.541 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.865 // 0
 MESAN2002724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.033 // 0
 25 MESAN2002790// 4.079 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2002940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.562 // 0
 MESAN2003035// 11.952 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2003058// 14.982 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 MESAN2003190// 14.756 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2003444// 6.212 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2003622// 0.501 // 0 // 4.132 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 MESAN2005284// 4.043 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.432 // 0
 MESAN2005303// 0 // 29.326 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.748 // 0
 MESAN2005633// 14.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2005689// 2.587 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 MESAN2005766// 3.289 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.209 // 0
 MESAN2005957// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.061 // 0
 MESAN2005958// 6.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 MESAN2006401// 1.508 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.026 // 0
 MESAN2006563// 1.727 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2007755// 0 // 33.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2008926// 2.662 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 MESAN2008936// 3.317 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.456 // 0
 MESAN2009580// 0.926 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.850
 MESAN2010664// 0 // 32.125 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55

MESAN2011984// 7.113 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2012054// 2.127 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 MESAN2013284// 6.145 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2013908// 5.753 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2014192// 18.359 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 MESAN2014412// 16.049 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2016552// 10.145 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 MESAN2017133// 7.316 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 N1ESE2000698// 3.542 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 NB9N41000121// 0.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NB9N41000340// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.625 // 0
 NB9N42000104// 1.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.929 // 0
 20 NESOP2000504// 3.771 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NESOP2001656// 0 // 14.819 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NHNPC2000062// 1.747 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NHNPC2000206// 4.581 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NOVAR1000015// 2.532 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NOVAR1000091// 1.615 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.169 // 0
 NOVAR2000038// 0.518 // 2.299 // 0 // 0 // 0 // 0.696 // 0
 30 NOVAR2000710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.838 // 0
 NOVAR2002039// 3.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE1000014// 7.248 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.737 // 0
 NT2NE1000122// 18.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 NT2NE1000163// 0.338 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.269 // 0
 NT2NE1000181// 15.221 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2000056// 0.983 // 2.908 // 0 // 0 // 0 // 4.840 // 0
 40 NT2NE2000174// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.195
 NT2NE2000195// 0 // 5.690 // 10.568 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2000260// 0 // 0.447 // 2.491 // 0 // 0 // 0 // 5.189
 45 NT2NE2000356// 18.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2000383// 3.801 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.106 // 0
 NT2NE2000384// 1.919 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.156 // 0
 NT2NE2000392// 0 // 3.305 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 NT2NE2000470// 4.550 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2000536// 0 // 0 // 59.169 // 0 // 0 // 9.640 // 0
 NT2NE2000575// 2.205 // 3.559 // 1.653 // 0 // 0 // 0.808 // 0
 55

NT2NE2000707// 0.837 // 6.194 // 0 // 0 // 0 // 3.748 // 0
 NT2NE2000763// 7.005 // 8.885 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 NT2NE2000809// 8.479 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2000909// 0 // 12.117 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2000950// 4.370 // 19.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2NE2000963// 0.191 // 0 // 0 // 0 // 4.997 // 0 // 0
 NT2NE2001000// 0.718 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2001048// 1.248 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.677 // 0
 NT2NE2001326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.610 // 0
 15 NT2NE2001403// 4.326 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2001435// 7.978 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2001545// 5.976 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.007 // 0
 20 NT2NE2001617// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.082 // 0
 NT2NE2001648// 0 // 32.127 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2001655// 0 // 5.182 // 0 // 0 // 0 // 1.568 // 0
 NT2NE2001660// 0 // 28.992 // 0 // 0 // 0 // 8.773 // 0
 25 NT2NE2001793// 0.865 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.647 // 0
 NT2NE2002100// 18.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2002162// 10.194 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 NT2NE2003485// 1.941 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.215 // 0
 NT2NE2003569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.944 // 0
 NT2NE2003887// 5.204 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 NT2NE2004255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.672 // 0
 NT2NE2004740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.610 // 0
 NT2NE2005317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.244 // 0
 NT2NE2005323// 18.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 NT2NE2005371// 9.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2005688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.836 // 0
 NT2NE2005876// 0 // 5.460 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 NT2NE2006458// 0 // 0 // 0 // 0 // 30.788 // 0 // 0
 NT2NE2006478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.036 // 0
 NT2NE2006909// 0.238 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.320 // 0
 NT2NE2007786// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 85.561
 50 NT2NE2010842// 3.145 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.168 // 0
 NT2NE2011107// 10.028 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2011119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.187 // 0

55

NT2NE2012505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.538 // 0
 NT2NE2014113// 0 // 33.588 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 NT2NE2015262// 18.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2015362// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.538 // 0
 NT2NE2015974// 6.370 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2NE2018180// 3.135 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2NE2019091// 0 // 21.023 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI1000016// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.303 // 0
 NT2RI1000027// 1.686 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 NT2RI1000048// 2.124 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI1000127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.033 // 0
 NT2RI2000064// 0.449 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.603 // 0
 20 NT2RI2000107// 3.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.189 // 0
 NT2RI2000116// 0 // 2.153 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000167// 0 // 42.766 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000255// 0 // 4.431 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2RI2000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 37.259 // 1.916 // 0
 NT2RI2000282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.355 // 0
 NT2RI2000284// 0 // 3.375 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.790
 30 NT2RI2000294// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.225 // 0 // 0
 NT2RI2000348// 7.389 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000412// 6.427 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000578// 0 // 1.238 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 NT2RI2000671// 0.877 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.178 // 0
 NT2RI2000685// 5.783 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000727// 0 // 2.873 // 0 // 0 // 0 // 0.290 // 5.556
 40 NT2RI2000775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.103 // 0
 NT2RI2000822// 8.883 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2000829// 0 // 28.277 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 NT2RI2000974// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.416 // 0
 NT2RI2001010// 31.453 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2001342// 1.316 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2001422// 0 // 13.761 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 NT2RI2001540// 0.997 // 0 // 0.783 // 0 // 6.200 // 0.255 // 1.223
 NT2RI2001657// 4.015 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RI2001726// 8.805 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

55

NT2R12001731// 3.158 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12001846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.040 // 0
 5 NT2R12001859// 4.855 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12001866// 12.100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.255 // 0
 NT2R12001910// 6.228 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2R12002091// 0.157 // 0.099 // 0.553 // 1.110 // 0.876 // 0.346 // 0.576
 NT2R12002152// 0 // 4.655 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12002316// 0.669 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.592 // 0
 NT2R12002391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.817 // 0
 15 NT2R12002540// 0 // 6.399 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12002654// 1.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.658 // 0
 NT2R12002847// 1.047 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.218 // 0
 20 NT2R12002865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.595 // 0
 NT2R12002958// 0 // 21.383 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.078 // 0
 NT2R12003011// 0 // 0 // 0 // 71.453 // 0 // 0 // 0
 NT2R12003019// 8.722 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2R12003051// 18.780 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12003304// 2.407 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.470 // 0
 NT2R12003317// 1.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 NT2R12003338// 0.844 // 7.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.134 // 0
 NT2R12003344// 3.248 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.363 // 0
 NT2R12003407// 4.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.993
 NT2R12003420// 2.568 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.725 // 0
 35 NT2R12003678// 7.938 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.133 // 0
 NT2R12003695// 0.657 // 2.915 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.882 // 0
 NT2R12003738// 0.438 // 0 // 2.405 // 0 // 0 // 0 // 1.372 // 3.757
 40 NT2R12003921// 0.791 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12004059// 5.682 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12004304// 17.362 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.665 // 0
 45 NT2R12004535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.144 // 0
 NT2R12004608// 3.085 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12004884// 0.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12005061// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.886 // 0
 50 NT2R12005116// 1.066 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12005150// 0 // 2.551 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.772 // 0
 NT2R12005335// 3.228 // 2.866 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.469 // 0

55

NT2R12005353// 0.961 // 4.264 // 7.919 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12005405// 0.234 // 1.039 // 0 // 0 // 12.229 // 0 // 0
 5 NT2R12005473// 0 // 0 // 0 // 0 // 71.141 // 0 // 0
 NT2R12005647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.741 // 0
 NT2R12005710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.847 // 0
 10 NT2R12005713// 1.233 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12005723// 2.092 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.562 // 10.777
 NT2R12005811// 1.277 // 5.671 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12005814// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.459 // 0
 15 NT2R12005818// 2.124 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12006070// 8.569 // 0 // 0 // 42.530 // 0 // 0 // 0
 NT2R12006072// 3.828 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 NT2R12006271// 0 // 10.339 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12006412// 0 // 3.034 // 0 // 0 // 0 // 0.918 // 0
 NT2R12006565// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.386 // 0
 NT2R12006640// 0 // 23.265 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2R12006682// 2.052 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.513 // 0
 NT2R12006703// 13.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12006853// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.025 // 0
 30 NT2R12006856// 1.172 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12006943// 0 // 4.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007054// 1.083 // 4.806 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007084// 0.907 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 NT2R12007096// 4.323 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007133// 0.327 // 0 // 2.697 // 0 // 0 // 0.879 // 0
 NT2R12007277// 0 // 3.629 // 0 // 0 // 0 // 1.098 // 0
 40 NT2R12007377// 0.977 // 8.671 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.485 // 0
 NT2R12007445// 1.495 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 NT2R12007468// 6.968 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007572// 0.623 // 0 // 5.137 // 0 // 0 // 0.837 // 0
 NT2R12007589// 0 // 3.953 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007629// 0 // 7.462 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 NT2R12007723// 2.950 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007884// 2.117 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12007987// 4.504 // 6.665 // 0 // 0 // 0 // 2.017 // 0

55

NT2R12008045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.609 // 0
 NT2R12008141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.790 // 0
 5 NT2R12008336// 0 // 1.483 // 0 // 0 // 8.726 // 0.897 // 0
 NT2R12008396// 2.205 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.494 // 0
 NT2R12008526// 1.279 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2R12008566// 7.843 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12008714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.436 // 0
 NT2R12008724// 3.063 // 0 // 12.626 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12008791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.307 // 0
 15 NT2R12008808// 3.780 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.078 // 0
 NT2R12008942// 1.749 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.746 // 0
 NT2R12009037// 2.812 // 0 // 0 // 0 // 18.363 // 1.889 // 0
 20 NT2R12009065// 1.558 // 1.729 // 0 // 0 // 0 // 0.523 // 0
 NT2R12009066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.140 // 0
 NT2R12009083// 8.550 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12009173// 0.930 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2R12009194// 0 // 3.638 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12009239// 3.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12009259// 9.759 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 NT2R12009269// 0 // 7.316 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12009406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.151 // 0
 NT2R12009583// 0 // 0.828 // 4.615 // 13.890 // 0 // 0.752 // 0
 35 NT2R12010283// 0 // 0 // 50.879 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12011450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.449 // 0
 NT2R12012726// 3.868 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12015342// 0 // 5.569 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 NT2R12015533// 1.296 // 11.506 // 0 // 0 // 0 // 3.482 // 0
 NT2R12018448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.106 // 0
 NT2R12024008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.134 // 0
 45 NT2R12024313// 12.217 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R12027224// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.134 // 0
 NT2R13000174// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.134 // 0
 NT2R13000423// 8.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.475 // 0
 50 NT2R13001445// 5.281 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R13003738// 15.123 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2R13005923// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.835 // 0

55

NT2R13006284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.906 // 0
 NT2R13006673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.178 // 0
 5 NT2R13007291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.020 // 0
 NT2R13007543// 1.415 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.851 // 0
 NT2R13009480// 31.453 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2RP6000017// 2.495 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.676 // 0
 NT2RP6000039// 1.495 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP6000072// 12.126 // 5.981 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP6000078// 32.080 // 1.331 // 2.472 // 0 // 0 // 0.805 // 7.722
 15 NT2RP6000085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.361 // 0
 NT2RP6000110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.135 // 0
 NT2RP6000123// 0.979 // 1.449 // 0 // 0 // 0 // 0.877 // 0
 20 NT2RP7000069// 8.426 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.546 // 0
 NT2RP7000076// 2.541 // 6.768 // 0 // 0 // 0 // 1.365 // 0
 NT2RP7000086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.324 // 0
 NT2RP7000112// 13.393 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2RP7000173// 0.464 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.491 // 0
 NT2RP7000238// 6.476 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.450 // 0
 NT2RP7000259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.979 // 0
 30 NT2RP7000271// 5.058 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.397 // 0
 NT2RP7000477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.216 // 0
 NT2RP7000600// 5.543 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.964 // 0
 NT2RP7000906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.306 // 0
 35 NT2RP7001166// 3.118 // 2.768 // 0 // 0 // 0 // 1.675 // 0
 NT2RP7001231// 3.444 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.252 // 0
 NT2RP7001283// 0.469 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.891 // 0
 40 NT2RP7001335// 0 // 15.467 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7001591// 2.168 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7001962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.976 // 0
 45 NT2RP7002028// 3.351 // 7.439 // 0 // 0 // 0 // 2.251 // 0
 NT2RP7002282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.201 // 0
 NT2RP7002376// 20.234 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7002379// 1.679 // 1.863 // 0 // 0 // 0 // 1.128 // 0
 50 NT2RP7002449// 0 // 7.478 // 0 // 0 // 0 // 2.263 // 0
 NT2RP7002450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.990 // 0
 NT2RP7002619// 0.909 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

55

NT2RP7002802// 3.047 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7002829// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.794 // 0
 5 NT2RP7002875// 1.539 // 3.416 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7003203// 1.540 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7003319// 0.761 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.132 // 0
 10 NT2RP7003511// 24.799 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7003629// 9.435 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.674 // 0
 NT2RP7003632// 2.716 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7003647// 3.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.546 // 0
 15 NT2RP7003688// 4.926 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.963 // 0
 NT2RP7003960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.856 // 0
 NT2RP7004114// 4.650 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.246 // 0
 20 NT2RP7004123// 1.600 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.149 // 0
 NT2RP7004173// 0.637 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.566 // 0
 NT2RP7004196// 1.093 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7004204// 1.422 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NT2RP7004260// 21.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7004348// 5.653 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.531 // 0
 NT2RP7004352// 5.665 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.805 // 0
 30 NT2RP7004373// 5.888 // 0 // 8.092 // 0 // 0 // 7.910 // 0
 NT2RP7004428// 5.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.778 // 0
 NT2RP7004641// 21.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 NT2RP7004656// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.174 // 0
 NT2RP7004687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42.237 // 0
 NT2RP7004728// 2.621 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.521 // 0
 NT2RP7004751// 0 // 1.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.524 // 0
 40 NT2RP7004884// 0 // 10.162 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.075 // 0
 NT2RP7004911// 2.939 // 6.524 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7004925// 4.211 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.657 // 0
 45 NT2RP7004946// 2.871 // 3.187 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.964 // 0
 NT2RP7004961// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.856 // 0
 NT2RP7005493// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.110 // 0
 NT2RP7005529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.270 // 0
 50 NT2RP7005675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.803 // 0
 NT2RP7005750// 5.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7006141// 3.079 // 0 // 15.231 // 15.282 // 0 // 0 // 0

NT2RP7006188// 4.342 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.916 // 0
 NT2RP7006223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.466 // 0
 5 NT2RP7006490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.404 // 0
 NT2RP7006539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.518 // 0
 NT2RP7006601// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.730 // 0
 10 NT2RP7006619// 0 // 8.170 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7006701// 4.192 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7006717// 2.194 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.685 // 0
 NT2RP7006886// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.654 // 0
 15 NT2RP7006986// 0 // 27.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7006995// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.174 // 0
 NT2RP7007154// 0 // 2.111 // 0 // 0 // 0 // 1.277 // 0
 20 NT2RP7007177// 5.678 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7007252// 5.726 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7007381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.566 // 0
 NT2RP7007387// 1.712 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.598 // 0
 25 NT2RP7007406// 25.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7007530// 3.656 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.911 // 0
 NT2RP7007537// 2.051 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.509 // 0
 30 NT2RP7007580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.772 // 0
 NT2RP7007610// 2.413 // 21.426 // 0 // 0 // 0 // 3.242 // 0
 NT2RP7007766// 25.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7007975// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.529 // 29.307
 35 NT2RP7008015// 1.683 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.130 // 0
 NT2RP7008161// 5.235 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7008167// 1.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.100 // 0
 40 NT2RP7008315// 12.515 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7008543// 2.294 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.163 // 0
 NT2RP7009087// 6.077 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.442 // 0
 45 NT2RP7009097// 0 // 13.310 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7009108// 0 // 3.290 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7009147// 1.328 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.137 // 0
 NT2RP7009149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.340 // 0
 50 NT2RP7009259// 0.468 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.517 // 0
 NT2RP7009394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.709 // 0
 NT2RP7009466// 25.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

NT2RP7009481// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.175 // 0
 NT2RP7009482// 1.546 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.557 // 0
 5 NT2RP7009498// 0.840 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7010109// 13.103 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7013573// 6.009 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 NT2RP7013764// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.717 // 0
 NT2RP7013795// 0 // 0 // 0 // 89.568 // 0 // 0 // 0
 NT2RP7014005// 4.851 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.517 // 0
 NT2RP7014583// 0 // 60.566 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 NT2RP7014910// 1.994 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.339 // 0
 NT2RP8000435// 11.126 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NT2RP8005546// 40.897 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 NT2RP8007920// 1.649 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.216 // 0
 NT2RP8008057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.730 // 0
 NTONG1000033// 6.130 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.489 // 0
 NTONG1000075// 5.556 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 NTONG1000098// 3.188 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.282 // 0
 NTONG1000130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.193 // 0
 NTONG1000182// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.387 // 0
 30 NTONG1000214// 9.258 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG1000246// 2.608 // 5.788 // 0 // 0 // 0 // 1.751 // 0
 NTONG1000264// 1.625 // 7.216 // 0 // 0 // 0 // 2.184 // 0
 NTONG2000265// 2.133 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.910 // 0
 35 NTONG2000800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.593 // 0
 NTONG2000876// 0 // 5.154 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2000977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.101 // 21.112
 40 NTONG2000985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.088 // 0
 NTONG2001137// 0.954 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.282 // 0
 NTONG2001550// 2.902 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.899 // 0
 NTONG2001567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.687 // 6.585
 45 NTONG2001612// 0 // 4.155 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2001762// 1.504 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2002582// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.852 // 0
 50 NTONG2003454// 2.486 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.339 // 0
 NTONG2003928// 0 // 43.126 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2004095// 22.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

EP 1 440 981 A2

NTONG2004308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.193 // 0
 NTONG2004614// 4.938 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 NTONG2004918// 5.400 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2005373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.601 // 0
 NTONG2005391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.611 // 0
 10 NTONG2005520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.491 // 0
 NTONG2005801// 1.486 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.996 // 0
 NTONG2005969// 0 // 11.891 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2006484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.842 // 0
 15 NTONG2008143// 9.060 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 NTONG2008483// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.790 // 0
 NTONG2008522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.390 // 0
 20 NTONG2008944// 4.869 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.271 // 0
 NTONG2009060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.694 // 0 // 0
 NTONG2009576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.959 // 0
 25 OCBBF1000080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.417 // 0
 OCBBF1000086// 0.638 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF1000104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.536 // 0
 OCBBF1000146// 0 // 6.386 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 OCBBF1000315// 14.591 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000013// 3.245 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000015// 1.979 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.431 // 0
 35 OCBBF2000126// 0 // 14.387 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000178// 0 // 4.036 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000231// 0 // 14.500 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.832 // 0
 40 OCBBF2000677// 13.583 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2000831// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.393 // 0
 OCBBF2000846// 0.610 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.459 // 0
 45 OCBBF2000982// 0.727 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.977 // 0
 OCBBF2000986// 1.607 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2001166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.418 // 0
 OCBBF2001196// 13.205 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 OCBBF2001307// 0 // 6.157 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2001492// 1.716 // 2.540 // 0 // 0 // 0 // 1.537 // 0
 OCBBF2001528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.138 // 0

55

5 OCBBF2001639// 3.921 // 17.407 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2001687// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.309 // 0
 OCBBF2001706// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2001983// 0 // 26.741 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2002015// 57.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 OCBBF2002086// 2.686 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2002290// 0 // 37.332 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2002656// 1.379 // 0 // 11.372 // 0 // 0 // 1.853 // 35.524
 OCBBF2003052// 0 // 14.060 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 OCBBF2003518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.155 // 0
 OCBBF2003543// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2003744// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 20 OCBBF2003819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.601 // 0
 OCBBF2003925// 0 // 3.084 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2004104// 0 // 10.140 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2004273// 0 // 3.318 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.004 // 0
 25 OCBBF2006660// 12.586 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2006849// 6.741 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.528 // 0
 OCBBF2007028// 1.151 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 OCBBF2007121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 OCBBF2007224// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.576 // 0
 OCBBF2007354// 0.838 // 0 // 6.907 // 0 // 0 // 0 // 3.376 // 0
 35 OCBBF2007414// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2007415// 0.668 // 11.856 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.897 // 0
 OCBBF2007829// 0.458 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.615 // 0
 OCBBF2007892// 10.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 OCBBF2008005// 0 // 11.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2008041// 1.743 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2008822// 0 // 0 // 16.388 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 OCBBF2009242// 11.805 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.172 // 0
 OCBBF2009301// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.644 // 0
 OCBBF2009772// 0.982 // 8.718 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2009836// 0 // 15.168 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 OCBBF2010140// 27.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2010281// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 OCBBF2010557// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.524 // 0

OCBBF2010830// 0 // 0 // 6.049 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2010841// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.925 // 0
 5 OCBBF2011021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.857 // 0
 OCBBF2011759// 0.779 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.234 // 0
 OCBBF2011767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.313 // 0
 10 OCBBF2011887// 0 // 17.408 // 0 // 0 // 0 // 5.268 // 0
 OCBBF2012001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.891 // 0
 OCBBF2012436// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2012553// 0.978 // 4.341 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 OCBBF2012714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.502 // 0
 OCBBF2012821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.803 // 0
 OCBBF2013011// 0 // 27.949 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 OCBBF2013123// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.558 // 0
 OCBBF2013149// 0 // 34.448 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2013366// 2.251 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2013843// 0.446 // 1.978 // 0 // 0 // 0 // 0.599 // 0
 25 OCBBF2014052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 OCBBF2014064// 0 // 5.056 // 0 // 0 // 0 // 1.530 // 0
 OCBBF2016612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 30 OCBBF2016729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.422 // 0
 OCBBF2017035// 0 // 4.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2017055// 14.962 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2017398// 1.073 // 9.523 // 0 // 0 // 0 // 2.882 // 0
 35 OCBBF2017754// 6.261 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.206 // 0
 OCBBF2017791// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.869 // 0
 OCBBF2017893// 4.339 // 0 // 0 // 35.895 // 0 // 0 // 0
 40 OCBBF2018012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.288 // 0
 OCBBF2018563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.036 // 0
 OCBBF2018581// 0 // 15.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 OCBBF2018827// 0 // 18.163 // 0 // 0 // 0 // 5.496 // 0
 OCBBF2018956// 1.411 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2019108// 57.310 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2020318// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 OCBBF2020801// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2024850// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.979 // 0
 OCBBF2028421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0

OCBBF2031561// 26.180 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF2035823// 57.310 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 OCBBF2036743// 9.217 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF3000296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.220 // 0
 OCBBF3000323// 16.639 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 OCBBF3001333// 16.074 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 OCBBF3004487// 3.778 // 16.771 // 0 // 0 // 0 // 10.150 // 0
 PANCRI000091// 0 // 1.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM1000066// 3.952 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.308 // 0
 15 PEBLM1000144// 5.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2000030// 6.138 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.858 // 0
 PEBLM2000147// 5.319 // 4.722 // 0 // 0 // 0 // 2.858 // 0
 20 PEBLM2000222// 0.484 // 2.150 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.475
 PEBLM2000308// 6.612 // 7.338 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2000326// 13.579 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2000338// 7.936 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 PEBLM2000395// 0 // 6.738 // 0 // 0 // 0 // 1.020 // 0
 PEBLM2001072// 1.512 // 20.138 // 0 // 0 // 0 // 2.031 // 0
 PEBLM2003914// 7.087 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.140 // 0
 30 PEBLM2004452// 1.125 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.559 // 0
 PEBLM2004666// 3.098 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2006036// 9.986 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 PEBLM2006709// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.232 // 0
 PEBLM2007188// 7.279 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2007296// 4.326 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PEBLM2007447// 9.986 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 PEBLM2007774// 0.502 // 0 // 0 // 0 // 6.560 // 0.337 // 0
 PERIC2000889// 14.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.964 // 0
 PERIC2007068// 1.287 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.642 // 0
 45 PLACE5000013// 6.618 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.778 // 0
 PLACE5000068// 0 // 23.246 // 0 // 0 // 0 // 7.034 // 0
 PLACE5000113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.927 // 0
 PLACE5000159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.091 // 0
 50 PLACE5000170// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.894 // 0
 PLACE6000145// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.161 // 0
 PLACE6000325// 6.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

PLACE6000379// 4.566 // 1.961 // 0 // 0 // 3.847 // 0.791 // 0
 PLACE6000414// 7.479 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.435 // 0
 5 PLACE6000463// 6.506 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6000630// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.322 // 0
 PLACE6001064// 0.957 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.784 // 0
 10 PLACE6001281// 2.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6001443// 1.638 // 14.542 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6002084// 0.924 // 0 // 0 // 7.643 // 0 // 0.414 // 0
 PLACE6002102// 1.178 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 PLACE6002668// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.045 // 0
 PLACE6002960// 1.851 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.216 // 0
 PLACE6003218// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.300 // 0
 20 PLACE6003383// 0.995 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.348 // 0
 PLACE6003745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.772 // 0
 PLACE6004005// 0 // 7.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6004312// 2.012 // 4.465 // 0 // 0 // 0 // 1.351 // 0
 25 PLACE6004397// 1.533 // 6.804 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6005231// 9.210 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6005294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.488 // 0
 30 PLACE6005482// 2.205 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.695 // 0
 PLACE6006042// 4.539 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6006137// 0 // 12.643 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6006186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.102 // 0
 35 PLACE6006549// 0 // 0 // 5.490 // 0 // 0 // 0.894 // 0
 PLACE6007239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.618 // 0
 PLACE6008775// 1.537 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.194 // 0
 40 PLACE6008793// 0 // 5.869 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6009237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.347
 PLACE6010077// 0 // 0 // 5.986 // 0 // 0 // 1.951 // 0
 45 PLACE6010484// 5.155 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6010848// 6.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.166 // 0
 PLACE6011057// 1.879 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.098 // 0
 PLACE6011970// 21.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 PLACE6012028// 0 // 23.236 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6012936// 31.905 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6013222// 0 // 18.239 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

EP 1 440 981 A2

PLACE6013232// 0 // 0 // 79.437 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6013672// 23.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 PLACE6016254// 15.235 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.465 // 0
 PLACE6016942// 0 // 0 // 26.895 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6016984// 15.403 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 PLACE6018031// 5.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6018487// 0.556 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PLACE6018938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.594 // 0
 PLACE6019195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.505 // 0
 15 PLACE7001022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.522 // 0
 PLACE7004103// 1.078 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.243 // 0
 PLACE7005840// 31.905 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 PROST1000097// 3.432 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.659 // 0
 PROST1000120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.694 // 0
 PROST1000199// 2.437 // 2.705 // 0 // 0 // 0 // 1.637 // 0
 PROST1000215// 4.265 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 PROST1000220// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.761 // 0
 PROST1000226// 5.968 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST1000246// 9.161 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 PROST1000343// 7.106 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.182 // 0
 PROST1000526// 2.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.830 // 0
 PROST1000536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.735 // 0
 PROST1000564// 5.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.506 // 0
 35 PROST2000036// 2.344 // 10.406 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2000138// 0.145 // 0.321 // 2.383 // 0 // 0 // 1.650 // 0
 PROST2000241// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.855 // 0
 40 PROST2000274// 8.605 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.559 // 0
 PROST2000277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 PROST2000284// 8.760 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 PROST2000567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.044 // 0
 PROST2000760// 0 // 10.384 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.243
 PROST2000835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 PROST2001002// 16.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 PROST2001116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 PROST2001180// 2.070 // 9.191 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2001883// 0 // 3.306 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

55

PROST2001997// 0 // 0 // 40.082 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2002651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.350 // 0
 5 PROST2002897// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 PROST2002960// 11.208 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2003232// 1.707 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 PROST2003338// 0.933 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.254 // 0
 PROST2003396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.768 // 0
 PROST2003517// 2.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.949 // 0
 PROST2003537// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 15 PROST2003725// 19.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2004095// 0.390 // 1.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.524 // 0
 PROST2004270// 0.981 // 2.177 // 4.043 // 0 // 0 // 0.659 // 0
 20 PROST2004416// 0.567 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.523 // 0
 PROST2004739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.329 // 0
 PROST2004744// 4.408 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2005067// 13.451 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 PROST2005143// 5.657 // 25.111 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.599 // 0
 PROST2005272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.199 // 0
 PROST2005285// 18.671 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 PROST2005604// 5.187 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.421 // 0
 PROST2005793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.178 // 0
 PROST2006030// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.715 // 0
 35 PROST2006060// 5.567 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2006260// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.122 // 0
 PROST2006343// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.953 // 0
 PROST2006536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.971 // 0
 40 PROST2006737// 2.021 // 0 // 16.663 // 0 // 0 // 0 // 2.715 // 0
 PROST2007612// 7.988 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2008271// 6.536 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.169 // 0
 45 PROST2008360// 1.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.016 // 38.653
 PROST2008489// 0.540 // 0 // 0 // 13.402 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2008770// 5.203 // 2.887 // 0 // 0 // 16.991 // 0.874 // 0
 50 PROST2010219// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 PROST2010545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.741 // 0
 PROST2010579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.054 // 0
 PROST2010782// 0.203 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.223
 55

PROST2011577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.305 // 0
 PROST2012007// 0.946 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 PROST2012448// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.139 // 0
 PROST2012504// 19.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2012745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.332 // 0
 10 PROST2013121// 8.969 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.048 // 0
 PROST2015287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.050 // 0
 PROST2015924// 16.951 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PROST2017128// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.026 // 0
 15 PROST2017203// 1.083 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.455 // 0
 PROST2017612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 PROST2019164// 3.075 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.391 // 0
 20 PROST2019253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.882 // 0
 PUAEN1000057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.300 // 0
 PUAEN1000065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.750 // 0
 PUAEN1000147// 7.775 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.890 // 0
 25 PUAEN1000161// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.461 // 0
 PUAEN1000164// 3.319 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.338 // 0
 PUAEN2000152// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.648 // 0
 30 PUAEN2000312// 7.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PUAEN2000374// 1.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.076 // 0
 PUAEN2000535// 2.012 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.901 // 0
 PUAEN2001586// 0 // 0 // 0 // 0 // 62.197 // 6.397 // 0
 35 PUAEN2004400// 0 // 26.668 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PUAEN2005930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.284 // 0
 PUAEN2006328// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 79.193
 40 PUAEN2007044// 1.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.450 // 0
 PUAEN2008939// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.844 // 0
 PUAEN2008985// 3.700 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.970 // 0
 45 PUAEN2009174// 2.363 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 PUAEN2010346// 8.323 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 RECTM2002172// 0 // 14.539 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SALGL1000047// 0.247 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SALGL1000157// 0.759 // 0 // 5.364 // 0 // 0 // 0.146 // 0
 SALGL1000171// 0.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS1000014// 0 // 27.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

55

SKMUS1000022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.730 // 0
 SKMUS1000084// 5.137 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.725 // 0
 5 SKMUS1000110// 0 // 27.270 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS1000177// 1.969 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.451 // 0
 SKMUS1000186// 1.339 // 4.457 // 0 // 0 // 0 // 0.450 // 0
 10 SKMUS2000343// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.630 // 0
 SKMUS2000484// 1.464 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS2000679// 0 // 0 // 18.423 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKMUS2000757// 0 // 18.292 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SKMUS2000931// 1.361 // 6.043 // 0 // 0 // 0 // 1.829 // 0
 SKMUS2000933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.950 // 0
 SKMUS2000954// 0 // 0 // 0 // 0 // 37.020 // 0 // 0
 20 SKMUS2001454// 0.281 // 1.249 // 0 // 0 // 0 // 0.378 // 0
 SKMUS2001528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.957
 SKMUS2001634// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.466 // 0
 25 SKMUS2004908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.679 // 0
 SKNMC1000137// 0.884 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC1000168// 0.698 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.938 // 0
 SKNMC1000229// 4.384 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SKNMC1000251// 5.849 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC1000264// 4.374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC2000065// 1.800 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 SKNMC2000097// 1.115 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC2000224// 5.223 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC2000356// 14.745 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 SKNMC2000649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.088 // 19.593
 SKNMC2000698// 5.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNMC2000877// 1.976 // 4.386 // 0 // 0 // 0 // 1.327 // 0
 45 SKNMC2006173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.620 // 0
 SKNSH1000002// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.308 // 0 // 0
 SKNSH1000101// 0.536 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNSH2000101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.763 // 0
 50 SKNSH2000250// 0 // 5.215 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SKNSH2000347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.513 // 0
 SKNSH2000819// 2.075 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.788 // 0
 55 SKNSH2001222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.314 // 0

SKNSH2002325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.276 // 0
 SKNSH2002768// 5.923 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 SKNSH2003528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.400 // 0
 SKNSH2006234// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.921 // 0
 SMINT1000016// 0 // 9.081 // 33.733 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SMINT1000042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.002 // 0
 SMINT1000117// 1.097 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.947 // 0
 SMINT1000192// 2.483 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SMINT2000007// 10.031 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2000159// 0 // 20.230 // 0 // 0 // 0 // 6.122 // 0
 SMINT2000232// 11.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2000239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.395 // 0
 20 SMINT2000277// 1.512 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.031 // 0
 SMINT2000396// 2.041 // 4.531 // 0 // 0 // 0 // 8.227 // 0
 SMINT2000441// 0.753 // 3.342 // 0 // 0 // 0 // 1.011 // 0
 25 SMINT2000454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.021 // 0
 SMINT2000468// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.563 // 0
 SMINT2000545// 21.744 // 0 // 16.298 // 0 // 0 // 7.966 // 0
 30 SMINT2000602// 0.458 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2000629// 4.479 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.008 // 0
 SMINT2000659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.311 // 0
 SMINT2000694// 0.991 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 SMINT2000747// 13.665 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2000933// 0 // 0 // 7.007 // 0 // 0 // 0 // 21.887
 SMINT2001818// 5.472 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.050 // 0
 40 SMINT2002159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.360 // 0
 SMINT2002224// 10.556 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2002620// 1.889 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.538 // 48.656
 45 SMINT2002689// 5.881 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.633 // 0
 SMINT2002882// 0 // 0 // 0 // 60.089 // 0 // 0 // 0
 SMINT2002976// 4.349 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2003003// 16.439 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SMINT2003074// 2.286 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.535 // 0
 SMINT2003169// 0 // 1.741 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2003340// 7.350 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 SMINT2003423// 9.059 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.169 // 0

SMINT2003505// 2.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2003905// 0 // 2.866 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 SMINT2004023// 1.272 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2004037// 32.093 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2004144// 0 // 0 // 12.482 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SMINT2004280// 10.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2004589// 3.342 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2005387// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2005956// 0 // 19.486 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.948 // 0
 15 SMINT2006801// 13.430 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2007062// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2007187// 16.793 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 SMINT2007792// 6.970 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.725 // 0
 SMINT2008921// 11.102 // 4.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2008960// 0.570 // 0 // 4.704 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 SMINT2009292// 5.915 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.973 // 0
 SMINT2010084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.395 // 0
 SMINT2010369// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SMINT2010901// 11.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2012179// 15.491 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2012291// 3.845 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2013031// 7.764 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 SMINT2013032// 19.946 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2015294// 0 // 0 // 54.735 // 0 // 0 // 0 // 0
 SMINT2017964// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.865 // 0
 40 SPLEN1000041// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN1000056// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN1000106// 3.882 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.857 // 0
 45 SPLEN1000116// 1.238 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.554 // 0
 SPLEN1000134// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 SPLEN1000166// 0.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.266 // 0
 50 SPLEN2000047// 13.760 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2000072// 5.008 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2000098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.492 // 0
 SPLEN2000143// 19.333 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 SPLEN2000243// 36.254 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SPLN2000255// 8.964 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2000267// 14.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.539 // 0
 5 SPLN2000505// 2.460 // 1.560 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2000516// 9.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2000874// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.546 // 0
 10 SPLN2000882// 4.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.935 // 0
 SPLN2001141// 11.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2001157// 9.174 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SPLN2001278// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2001476// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2001710// 3.233 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 83.275
 SPLN2002223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 20 SPLN2002335// 2.533 // 3.748 // 0 // 0 // 0 // 3.403 // 0
 SPLN2002451// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2002463// 6.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.482 // 0
 25 SPLN2002493// 0 // 6.407 // 0 // 0 // 0 // 5.816 // 0
 SPLN2002744// 1.860 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2002931// 0 // 0 // 0 // 0 // 88.828 // 0 // 0
 30 SPLN2003297// 22.140 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2004181// 6.564 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2004220// 2.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.222 // 0
 SPLN2004555// 0.888 // 0 // 0 // 0 // 23.184 // 4.769 // 0
 35 SPLN2004611// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2004662// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.098 // 0
 SPLN2004773// 0.593 // 5.269 // 4.893 // 0 // 0 // 3.986 // 0
 40 SPLN2004984// 2.190 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2005342// 17.794 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2005416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 45 SPLN2005429// 6.110 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.208 // 0
 SPLN2005560// 0.878 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.179 // 0
 SPLN2005783// 5.436 // 24.131 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2005790// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SPLN2005806// 0.510 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2005818// 37.178 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2006122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.943 // 0
 55 SPLN2006133// 2.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SPLN2006143// 5.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.506 // 0
 SPLN2006232// 4.784 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.213 // 0
 5 SPLN2006305// 13.695 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.953 // 0
 SPLN2006374// 3.802 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.405 // 0
 SPLN2007182// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.317 // 0
 10 SPLN2007326// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2007388// 22.140 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2007498// 4.364 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.931 // 0
 15 SPLN2007739// 10.126 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.603 // 0
 SPLN2007794// 8.264 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2007879// 24.044 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2008460// 5.462 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.467 // 0
 20 SPLN2009081// 5.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2009163// 0 // 68.029 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2009512// 13.810 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 SPLN2009513// 0 // 0 // 42.623 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2009970// 8.505 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2010015// 12.963 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SPLN2010195// 2.588 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.911 // 0
 SPLN2010625// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2010846// 19.155 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2010912// 10.327 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 SPLN2011021// 13.665 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2011737// 8.690 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.837 // 0
 SPLN2011758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.883 // 0
 40 SPLN2011766// 13.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2012523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.930
 SPLN2012571// 2.651 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 SPLN2012624// 21.081 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2012800// 0.570 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2012846// 22.575 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.326 // 0
 SPLN2012889// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 SPLN2013108// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 SPLN2013670// 19.554 // 43.403 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLN2013753// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 SPLN2013923// 22.575 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.326 // 0

SPLN2014041// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2014080// 3.951 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 SPLN2014452// 0 // 68.029 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2014739// 24.216 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2014911// 5.278 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.182 // 0
10 SPLN2015121// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2015310// 0.478 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2015788// 12.109 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 SPLN2016098// 0 // 68.029 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2016139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.435 // 0
SPLN2016268// 1.801 // 0 // 0 // 8.941 // 0 // 0 // 0
SPLN2016421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.641 // 0
20 SPLN2016678// 65.722 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2016743// 4.781 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2016781// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 SPLN2017043// 8.679 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2017318// 16.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.367 // 0
SPLN2017351// 5.016 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.107 // 0
30 SPLN2018157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.404 // 0
SPLN2018299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.049 // 0
SPLN2018683// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 SPLN2019077// 4.424 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2019169// 18.883 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.341 // 0
SPLN2019405// 7.165 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2019446// 8.677 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 SPLN2019505// 4.088 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2019956// 25.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2021194// 2.813 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 SPLN2022522// 2.364 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2023118// 0 // 41.203 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2023733// 16.788 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
SPLN2024232// 0 // 0 // 45.601 // 0 // 0 // 0 // 0
50 SPLN2024489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.238 // 0
SPLN2024922// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.869 // 0
SPLN2024990// 19.333 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 SPLN2027113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.499 // 0

SPLEN2028466// 0.690 // 1.531 // 0 // 0 // 0 // 0.463 // 0
 SPLEN2028914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.128 // 0
 5 SPLEN2029295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 SPLEN2029683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 SPLEN2029912// 1.362 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 SPLEN2031547// 10.503 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.527 // 0
 SPLEN2031674// 36.926 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2032157// 4.765 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SPLEN2033098// 16.597 // 0 // 34.211 // 0 // 0 // 5.574 // 0
 SPLEN2034448// 17.293 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.808 // 0
 SPLEN2034781// 23.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2036076// 21.918 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.840 // 35.281
 20 SPLEN2036501// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2037722// 1.374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.846 // 0
 SPLEN2038834// 0 // 34.296 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 SPLEN2039379// 2.415 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2039672// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2041306// 44.955 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SPLEN2042303// 21.853 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SPLEN2042535// 5.937 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 STOMA1000047// 13.211 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 STOMA1000189// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.503 // 0
 35 STOMA2000121// 0 // 4.511 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 STOMA2000257// 0 // 7.307 // 0 // 0 // 0 // 2.211 // 0
 STOMA2000395// 8.900 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 STOMA2002052// 4.638 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.460 // 0
 STOMA2002166// 0.488 // 0 // 0 // 12.107 // 0 // 0 // 0
 STOMA2002828// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.139 // 0
 45 STOMA2003158// 5.104 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 STOMA2003716// 9.520 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.788 // 0
 STOMA2003781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.134 // 0
 STOMA2009289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.426 // 0
 50 SYNOV1000124// 0.928 // 0 // 0 // 0 // 12.116 // 1.246 // 0
 SYNOV1000164// 6.413 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYNOV1000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.227 // 0
 55 SYNOV2001033// 2.000 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.343 // 0

SYN0V2001239// 7.587 // 0 // 0 // 6.493 // 13.668 // 0 // 6.738
 SYN0V2001262// 6.959 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.674 // 0
 5 SYN0V2001374// 1.527 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V2001581// 0 // 9.748 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V2001648// 0 // 0 // 7.450 // 44.851 // 0 // 0 // 0
 10 SYN0V2005541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.036 // 0
 SYN0V2007758// 16.315 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.917 // 0
 SYN0V2009172// 0.434 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 SYN0V2017055// 14.078 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4001153// 5.802 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.598 // 0
 SYN0V4001326// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.182 // 0
 SYN0V4004823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.949 // 0
 20 SYN0V4005989// 34.423 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4006327// 12.888 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4006542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.153 // 0
 25 SYN0V4007012// 27.882 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4007553// 27.882 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 SYN0V4007671// 0 // 5.427 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 SYN0V4008245// 15.407 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.349 // 0
 T1ESE2000116// 3.618 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 T1ESE2000609// 1.895 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 T1ESE2000904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.586 // 0
 35 TBAES2001296// 9.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TBAES2001553// 0 // 10.888 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TCOLN1000180// 2.041 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 TES0P2001953// 10.863 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TES0P2002451// 0 // 0 // 16.330 // 0 // 0 // 0 // 0
 TES0P2007384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.497 // 0
 45 TEST11000023// 2.098 // 3.104 // 0 // 0 // 0 // 3.758 // 0
 TEST11000051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.501 // 0
 TEST11000096// 14.587 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST11000138// 24.890 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 TEST11000142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.673 // 0
 TEST11000168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.041 // 0
 TEST12000006// 8.245 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 TEST12000177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.311 // 0

TESTI2000179// 30.546 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2000184// 3.770 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.396 // 0
 5 TESTI2000272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.846 // 0
 TESTI2000431// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.354 // 0
 TESTI2000520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.214 // 0
 10 TESTI2000598// 4.189 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2000627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.601 // 0
 TESTI2000784// 7.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.091 // 0
 15 TESTI2000970// 0 // 17.994 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2001099// 4.495 // 1.814 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.391 // 0
 TESTI2001120// 0.806 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2001153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.446 // 0
 20 TESTI2001269// 0.455 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.446 // 0
 TESTI2001511// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.960 // 0
 TESTI2001661// 45.958 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 TESTI2001862// 4.410 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.962 // 0
 TESTI2001879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TESTI2002105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.629 // 0
 30 TESTI2002223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.804 // 0
 TESTI2002256// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.856 // 0
 TESTI2002365// 5.463 // 0 // 15.015 // 0 // 23.785 // 1.223 // 0
 TESTI2002369// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.832 // 0
 35 TESTI2002707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.856 // 0
 TESTI2002866// 17.744 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.918 // 0
 TESTI2002877// 31.111 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 TESTI2002965// 68.011 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2003109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.524 // 0
 TESTI2003280// 0 // 15.184 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 TESTI2003413// 2.171 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2003454// 4.428 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.948 // 0
 TESTI2003533// 0.723 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2003625// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.720 // 0
 50 TESTI2004031// 0.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.732 // 0 // 0
 TESTI2004080// 0 // 0 // 33.552 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2004295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.172 // 0
 55 TESTI2004432// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0

TEST12004737// 2.954 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12005408// 1.477 // 6.558 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TEST12005564// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.204 // 0
 TEST12005692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TEST12005731// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.009 // 0
 10 TEST12005743// 1.832 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.175
 TEST12005759// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.048 // 0
 TEST12005784// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.995 // 0
 15 TEST12005788// 3.856 // 0 // 31.796 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12005908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.764 // 0
 TEST12006120// 0 // 17.965 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12006258// 8.550 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 TEST12006383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.540 // 0
 TEST12006453// 2.807 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12006588// 2.257 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.606 // 0
 25 TEST12006615// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.170 // 0
 TEST12006720// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12006872// 4.582 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.621 // 0
 30 TEST12006877// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.866 // 0
 TEST12007211// 8.262 // 12.226 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12007407// 0 // 22.724 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12007422// 25.838 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 TEST12007464// 3.344 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12007864// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TEST12007998// 1.318 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 TEST12008020// 3.198 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.296 // 0
 TEST12008240// 0.834 // 0.926 // 0 // 0 // 0 // 1.961 // 0
 TEST12008405// 0 // 0 // 35.801 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 TEST12009402// 7.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.538 // 0
 TEST12009474// 5.054 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.263 // 0
 TEST12009502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 97.046
 TEST12009520// 2.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.200 // 0
 50 TEST12009577// 5.895 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.959 // 0
 TEST12009785// 9.571 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.214 // 0
 TEST12009987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.714 // 0
 55 TEST12010180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.856 // 0

EP 1 440 981 A2

TESTI2010513// 1.966 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.281 // 0
 TESTI2012394// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.991 // 0
 5 TESTI2012778// 0.616 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2013231// 0 // 0 // 13.680 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2013264// 20.949 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 TESTI2013295// 2.221 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.967 // 0
 TESTI2014505// 16.432 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2014838// 1.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.873 // 0
 15 TESTI2015092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.422 // 0
 TESTI2015213// 1.284 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.022
 TESTI2015626// 0.548 // 4.869 // 2.261 // 0 // 7.163 // 1.105 // 0
 TESTI2015962// 0 // 14.684 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 TESTI2016033// 0 // 0 // 11.978 // 36.053 // 0 // 0 // 37.415
 TESTI2017954// 2.210 // 4.904 // 0 // 0 // 0 // 0.742 // 0
 TESTI2018014// 3.214 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.318 // 0
 25 TESTI2018462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.331 // 0
 TESTI2018867// 2.374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2018997// 1.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 TESTI2019077// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2019760// 37.949 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2020510// 6.032 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.102 // 0
 TESTI2020840// 13.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 TESTI2020956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.415
 TESTI2021124// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.804 // 0
 TESTI2021297// 5.724 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 TESTI2021425// 2.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.928 // 0
 TESTI2022179// 8.758 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2023414// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.153 // 0
 TESTI2024283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 45 TESTI2024844// 0 // 4.241 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2024864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.932 // 0
 TESTI2025757// 14.139 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 TESTI2027271// 4.403 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2027909// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2028659// 25.135 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.765 // 0
 55 TESTI2029227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.298 // 0

TESTI2029259// 2.760 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.707 // 0
 TESTI2029785// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TESTI2030336// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2030554// 29.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2031007// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.354 // 0
 10 TESTI2032643// 10.140 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2033031// 25.656 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2033441// 7.320 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 TESTI2034307// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2034916// 6.339 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.515 // 0
 TESTI2034940// 1.521 // 1.929 // 0 // 0 // 5.674 // 0.292 // 0
 TESTI2036913// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.732 // 0
 20 TESTI2036969// 2.996 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI2039177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.285 // 0
 TESTI2039707// 0 // 84.991 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 TESTI2044276// 3.954 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.623 // 0
 TESTI2046456// 1.544 // 3.427 // 3.182 // 0 // 0 // 5.185 // 0
 TESTI2047605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.321 // 0
 30 TESTI2053667// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TESTI2053723// 3.775 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4000014// 0.596 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.800 // 3.835
 TESTI4000349// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.117 // 0
 35 TESTI4000434// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.646 // 0
 TESTI4001467// 4.616 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4001561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.102 // 0
 40 TESTI4002202// 0 // 0 // 22.792 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4002799// 0.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.979 // 0
 TESTI4002988// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.582 // 0
 45 TESTI4003150// 12.383 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4003179// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.144 // 0
 TESTI4003579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TESTI4003602// 21.653 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 TESTI4003703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.956 // 0
 TESTI4004210// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.382 // 0
 TESTI4005133// 9.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.357 // 0
 55 TESTI4005399// 6.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.734 // 0

EP 1 440 981 A2

TESTI4006137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.849 // 0
 TESTI4006819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.144 // 0
 5 TESTI4007816// 0 // 0 // 0 // 89.634 // 0 // 0 // 0
 TESTI4009286// 3.627 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.060 // 0
 TESTI4009454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.004 // 0
 10 TESTI4009457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.991 // 0
 TESTI4010851// 3.191 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.837 // 0
 TESTI4010979// 16.384 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 TESTI4013441// 0.915 // 0 // 1.078 // 0 // 0 // 0.176 // 0
 TESTI4013474// 8.616 // 0 // 7.104 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4013735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TESTI4014908// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.382 // 0
 20 TESTI4016925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 77.412 // 0
 TESTI4018152// 71.841 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4018938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.395 // 0
 25 TESTI4024245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.759 // 0
 TESTI4024740// 15.000 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4026079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.497 // 0
 30 TESTI4029671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.833 // 0
 TESTI4032913// 6.759 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TESTI4033690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TESTI4037156// 0.923 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.620 // 0
 35 TESTI4038284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.126 // 0
 TESTI4043140// 4.624 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.106 // 0
 TESTI4044704// 4.250 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 TESTI4046819// 0 // 73.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000002// 0.494 // 2.191 // 0 // 0 // 0 // 0.663 // 0
 THYMU1000010// 4.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU1000016// 1.289 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.299 // 0
 THYMU1000017// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000025// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000029// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU1000032// 50.116 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.874 // 0
 THYMU1000033// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000041// 11.897 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.318 // 0
 55 THYMU1000060// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU1000074// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000083// 7.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.359 // 0
 5 THYMU1000098// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000103// 14.701 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.975 // 0
 THYMU1000105// 12.511 // 55.541 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU1000109// 2.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.143 // 0 // 0
 THYMU1000136// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000142// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000144// 32.353 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU1000158// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000176// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000179// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 20 THYMU1000191// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000198// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000217// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU1000240// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000242// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000291// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000316// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU1000318// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000329// 4.444 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000331// 37.949 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU1000336// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000359// 12.068 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000366// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU1000374// 11.240 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.355 // 0
 THYMU1000382// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000393// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000394// 12.297 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU1000399// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000426// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000428// 0.948 // 2.104 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.637 // 0
 50 THYMU1000440// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000459// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000473// 2.774 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU1000490// 4.781 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.423 // 0

THYMU1000491// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000496// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU1000499// 4.759 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000527// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000532// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU1000536// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000554// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000558// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU1000576// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000600// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000677// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU1000692// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2000022// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000032// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000057// 6.785 // 0 // 18.649 // 0 // 0 // 1.519 // 0
 25 THYMU2000120// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000138// 53.005 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000140// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2000155// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000162// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000171// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000176// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2000179// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000231// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000236// 18.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2000276// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000280// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000300// 73.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2000317// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000368// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000369// 14.991 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000382// 1.516 // 2.244 // 0 // 0 // 13.202 // 0 // 0
 50 THYMU2000418// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000436// 3.842 // 3.411 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2000440// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2000489// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2000492// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000519// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU2000570// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000602// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000660// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU2000671// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000672// 18.861 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000684// 6.944 // 15.412 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU2000702// 2.609 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000767// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000775// 15.614 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000800// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU2000879// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000932// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000946// 1.206 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU2000950// 18.385 // 81.615 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000971// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2000982// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU2000990// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001007// 15.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.233 // 0
THYMU2001018// 7.531 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001053// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU2001071// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001090// 17.721 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001139// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU2001195// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001202// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001203// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU2001256// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001270// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001291// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001314// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU2001325// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001357// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001381// 5.656 // 0 // 46.631 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU2001422// 10.386 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2001443// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001515// 85.122 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU2001521// 16.572 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001556// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001622// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU2001727// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001819// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001825// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001839// 13.046 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU2001868// 26.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001898// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001900// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU2001916// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001926// 16.184 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2001989// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU2002023// 22.349 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002037// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002080// 12.409 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU2002109// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002147// 58.982 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002154// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002157// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU2002162// 18.182 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002177// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002203// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU2002229// 18.158 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002242// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002338// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002356// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU2002376// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002384// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002450// 35.978 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.165 // 0
50 THYMU2002490// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002548// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2002583// 2.161 // 1.918 // 3.563 // 0 // 11.289 // 2.322 // 0
55 THYMU2002695// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

EP 1 440 981 A2

THYMU2002745// 3.192 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2002756// 12.209 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.200 // 0
 5 THYMU2002789// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2002792// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2002815// 27.551 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2002841// 4.840 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2002852// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2002910// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2002950// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2002983// 2.495 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003012// 1.461 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.982 // 0
 THYMU2003046// 20.838 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2003069// 92.134 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003107// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003124// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2003133// 14.465 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.886 // 0
 THYMU2003166// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003232// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003242// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2003249// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003270// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003282// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2003287// 79.316 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003336// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003366// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2003397// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003419// 6.700 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.250 // 0
 THYMU2003440// 19.399 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003446// 5.966 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2003470// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003479// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003499// 37.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2003542// 1.802 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003632// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003650// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2003700// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2003760// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003803// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2003855// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003891// 4.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.163 // 3.134
 THYMU2003907// 9.456 // 0 // 77.967 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2003932// 32.257 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2003981// 2.613 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.510 // 11.216
 THYMU2004003// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2004008// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004042// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004108// 11.015 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2004111// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004123// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004139// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004152// 9.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.324
 25 THYMU2004169// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004284// 5.601 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004320// 13.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2004336// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004344// 2.130 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004356// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004410// 3.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.146 // 0
 35 THYMU2004452// 19.272 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004508// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004512// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2004635// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004639// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004668// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2004677// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004688// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004693// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004733// 9.340 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2004835// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004843// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2004906// 10.451 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2004916// 2.602 // 0 // 0 // 0 // 33.990 // 0 // 0

THYMU2004986// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005001// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2005003// 11.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005046// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005134// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2005156// 31.905 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005190// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005225// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005240// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2005246// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 THYMU2005270// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005283// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2005303// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005321// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005356// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2005369// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005439// 13.827 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005480// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2005482// 10.260 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005507// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005545// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005546// 2.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.613 // 0
 35 THYMU2005574// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005576// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005748// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2005759// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005807// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005815// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005855// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2005881// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005948// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2005980// 6.762 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2005997// 26.854 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006001// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006048// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2006098// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2006160// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006170// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2006252// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006261// 24.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006277// 0.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2006303// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006324// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006350// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006357// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2006365// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006420// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006468// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2006505// 2.277 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006610// 22.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006666// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2006712// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006813// 9.236 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.545 // 0
 THYMU2006913// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2006946// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2006965// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007025// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007036// 6.438 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2007060// 7.110 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007065// 10.144 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007095// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2007112// 3.813 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007146// 29.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007179// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007258// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2007307// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007308// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007339// 25.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2007350// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007384// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007415// 8.071 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2007467// 6.736 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2007493// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007521// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2007528// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007530// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007532// 26.053 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.499 // 0
 10 THYMU2007561// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007571// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007635// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007658// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2007667// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007694// 17.288 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007725// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2007729// 8.151 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007802// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007824// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2007854// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007886// 1.155 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007952// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2007969// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2008035// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008036// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008049// 18.834 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2008072// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008111// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008145// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2008149// 73.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.794 // 0
 THYMU2008185// 2.405 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008191// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008207// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2008226// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008282// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008321// 2.411 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2008339// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008350// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008351// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2008383// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2008452// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008643// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2008686// 20. 324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008691// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008714// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2008725// 10. 873 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008727// 12. 395 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008781// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008799// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2008876// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008910// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008917// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2008928// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008990// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2008994// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2009023// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009046// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009101// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009104// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2009134// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009157// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009181// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2009186// 32. 401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009338// 42. 920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009425// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2009516// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009526// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009546// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009592// 46. 072 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2009596// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009658// 0. 584 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0. 392 // 7. 523
 THYMU2009792// 2. 335 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2009835// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009906// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2009948// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2010030// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2010041// 62.190 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010046// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2010059// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010082// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010094// 24.284 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.524 // 0
 10 THYMU2010161// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010192// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010448// 4.415 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2010519// 86.171 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010637// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010671// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010699// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2010705// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010779// 70.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010816// 10.870 // 48.256 // 0 // 0 // 0 // 14.603 // 0
 25 THYMU2010831// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2010848// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011053// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 30 THYMU2011063// 4.388 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011072// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011096// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011118// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2011142// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011183// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011257// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2011259// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011295// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011308// 7.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2011390// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011431// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011447// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011482// 10.238 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2011538// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011548// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011551// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2011564// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2011573// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011585// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2011621// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011666// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011736// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2011785// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011806// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011852// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011875// 18.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2011881// 8.692 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011937// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2011939// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2012002// 21.171 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012024// 9.940 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.338 // 0
 THYMU2012073// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2012104// 22.558 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012113// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012273// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012401// 19.301 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2012492// 54.510 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012507// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012565// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2012574// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012625// 2.599 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.310
 THYMU2012631// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2012665// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012690// 3.240 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012701// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012807// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2012826// 18.467 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012882// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012891// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2012902// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2012919// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013023// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2013047// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2013051// 18.782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013089// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2013136// 2.046 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.748 // 0
 THYMU2013170// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013364// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2013386// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013426// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013578// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2013648// 9.986 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013705// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013757// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013779// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2013863// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2013916// 0.925 // 8.211 // 0 // 0 // 0 // 1.242 // 0
 THYMU2013950// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2013981// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014067// 12.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014068// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2014167// 4.582 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014183// 16.202 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014204// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014297// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2014323// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014327// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014353// 62.337 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2014492// 32.093 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014500// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014599// 47.240 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014762// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2014777// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014801// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2014901// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2014923// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2015019// 22.813 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2015161// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2015316// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2015321// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2015439// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU2015441// 18.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2015479// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2015762// 0.827 // 3.670 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU2015775// 18.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2015825// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2015918// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU2015943// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2015984// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2016113// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2016164// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU2016204// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2016219// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2016360// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU2016496// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2016523// 55.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2016840// 18.750 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU2016968// 6.163 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017008// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017010// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017023// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU2017085// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017099// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017158// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU2017162// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017215// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017362// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU2017366// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017398// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017449// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017479// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU2017522// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017526// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2017601// 5.889 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.910 // 0
55 THYMU2017675// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2017707// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2017831// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2017844// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2017878// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2017948// 71.841 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2018028// 25.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018071// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018126// 1.820 // 0 // 0 // 0 // 15.847 // 0 // 0
 15 THYMU2018189// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018197// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018384// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018455// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2018547// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018565// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018639// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2018673// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018721// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018772// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2018819// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018841// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2018997// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019021// 8.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2019054// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019197// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019210// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2019364// 70.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019436// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019442// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2019587// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019599// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019686// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2019813// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2020198// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2020289// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2020416// 11.429 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2020491// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2020499// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2020560// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU2020667// 58.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2020830// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2020883// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU2020959// 18.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.834 // 0
THYMU2021361// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2021509// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU2021597// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2021684// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2021714// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2022213// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU2022289// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2022660// 19.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2022854// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU2022922// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2023209// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2023264// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU2023576// 26.584 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2023711// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2023900// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2023943// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU2023967// 25.472 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2024071// 27.482 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2024121// 48.944 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU2024185// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2024207// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2024616// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2024684// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU2024748// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025042// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025189// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU2025319// 27.551 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025325// 10.860 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025406// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU2025557// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2025572// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025707// 7.715 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU2025849// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025909// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2025939// 26.596 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.592 // 0
10 THYMU2026182// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2026350// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2026530// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2026531// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU2026835// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2026904// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027053// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU2027125// 0.299 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027168// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027249// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU2027282// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027497// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027695// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027734// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU2027894// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027975// 3.333 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2027996// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU2028041// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028368// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028379// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU2028394// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028412// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028629// 15.266 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028632// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU2028724// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028739// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2028942// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU2028978// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2029134// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2029578// 22.934 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU2029676// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2029688// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2029788// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU2030068// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030226// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030264// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU2030462// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030543// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030637// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030655// 18.385 // 81.615 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU2030796// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030912// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2030982// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU2031046// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031139// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031218// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU2031249// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031258// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031341// 2.877 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031368// 3.784 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU2031579// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031847// 30.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2031890// 14.805 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU2031994// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032014// 13.760 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032035// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU2032080// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032150// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032155// 5.955 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU2032358// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032437// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032601// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032655// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU2032696// 0.876 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032715// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU2032732// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU2032825// 7.752 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2032976// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033053// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2033059// 18.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033070// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033079// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2033085// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033104// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033227// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033263// 9.276 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2033308// 11.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033401// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033583// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 20 THYMU2033755// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033787// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2033816// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2034182// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2034279// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2034314// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2034338// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2034374// 10.489 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2034647// 32.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2034917// 16.203 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2035064// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035078// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035101// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2035319// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035321// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035388// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035400// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2035554// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035710// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2035735// 2.200 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.911 // 28.332
 50 THYMU2036058// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2036105// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2036207// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2036215// 19.182 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2036252// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2036265// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2036366// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2036459// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2036461// 12. 647 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2036604// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2036653// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2037081// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2037208// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2037226// 28. 577 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19. 194 // 0
 THYMU2037233// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2037234// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2037348// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2037406// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2037965// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU2038058// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038189// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038199// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038220// 16. 844 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU2038301// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038369// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038389// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU2038615// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038636// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038739// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU2038772// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038797// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2038906// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2039305// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU2039315// 45. 470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2039334// 0. 947 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2039350// 56. 056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU2039411// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2039634// 45. 470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2039719// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU2039780// 54. 019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU2039788// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2039989// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU2040029// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2040110// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2040114// 26. 657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU2040140// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2040412// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2040427// 54. 019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 THYMU2040824// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2040925// 54. 019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2041007// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU2041015// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU2041252// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000028// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000036// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU3000037// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000082// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000194// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU3000224// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000269// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000306// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000360// 32. 782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU3000390// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000420// 32. 782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000490// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU3000504// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000542// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000655// 42. 674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57. 326 // 0
 45 THYMU3000776// 52. 046 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000826// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3000841// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3001077// 25. 065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU3001082// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3001083// 54. 019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3001133// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU3001151// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3001379// 21.000 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3001472// 42.153 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.750 // 0
5 THYMU3001593// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3001883// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3001939// 40.164 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3001991// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3002452// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3002578// 25.509 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3002661// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3003007// 47.545 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003092// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003212// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU3003309// 24.243 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003350// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003403// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3003565// 48.944 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003763// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003865// 17.533 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3003958// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU3003965// 44.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3004157// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3004628// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU3004632// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3004835// 16.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.003 // 0
THYMU3004866// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU3005050// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3005378// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3005407// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3005415// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU3005427// 19.680 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3005482// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3005491// 42.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU3005629// 12.599 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3005696// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3006118// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU3006132// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3006168// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3006172// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
5 THYMU3006371// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3006485// 54.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3006640// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3006767// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
THYMU3006811// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
THYMU3006963// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3007137// 62.044 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3007308// 32.523 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3007368// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3007423// 24.596 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.014 // 0
20 THYMU3007559// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3007845// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3008060// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3008105// 33.774 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3008136// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3008171// 33.638 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.297 // 0
30 THYMU3008216// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3008436// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3008672// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3008883// 20.284 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.248 // 0
35 THYMU3008935// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3009006// 46.409 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3009255// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU3009391// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3009643// 20.327 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3009755// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU3010247// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3011012// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3011081// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3011244// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU3011360// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3011534// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3011543// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU3011556// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3011717// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3011827// 19.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.018 // 0
5 THYMU3012402// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3012907// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3012983// 56.056 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3013114// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3013197// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3013241// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3013386// 3.121 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3013470// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3013785// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3013897// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU3014038// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3014173// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3014372// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3014555// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3014620// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3014701// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU3015042// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3015457// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3015571// 26.275 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3015592// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU3015625// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3015647// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3015759// 8.449 // 0 // 0 // 23.299 // 0 // 1.261 // 0
40 THYMU3015962// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3016022// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3016518// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3016797// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU3016822// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3016850// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3017562// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU3017688// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3017689// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3017761// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU3018151// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3018896// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3019095// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU3019476// 45.282 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3019605// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3019916// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3020221// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3020595// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3020713// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3020856// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3020869// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3020970// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3021404// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU3021586// 13.776 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.626 // 0
THYMU3021755// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3021900// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3022211// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3022434// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3022528// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3022668// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU3022982// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3023107// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3023211// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU3023216// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3023394// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3023400// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU3023797// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3024164// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3024339// 48.376 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3024602// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU3024879// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3025118// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3025313// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU3025642// 31.905 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3025683// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3025772// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU3025865// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3026000// 20. 457 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3026350// 23. 834 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU3026479// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3026532// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3026783// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3026869// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3027251// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3027540// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3027655// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3027671// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3028075// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3028410// 41. 147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU3028461// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3028702// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3029188// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3029318// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3029421// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3029719// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU3029774// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3029832// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3030072// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3030231// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU3030706// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3030710// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3030752// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU3031146// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3031402// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3031610// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU3031612// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3031868// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3031878// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3032032// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU3032798// 17. 736 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2. 166 // 0
THYMU3032867// 10. 732 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3033402// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU3033626// 9. 374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3033630// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3033649// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 THYMU3033754// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3033759// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3034078// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 THYMU3034099// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3034453// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3034616// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3034671// 9.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.343 // 0
 15 THYMU3034853// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3034867// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3034983// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 THYMU3036200// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3036310// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3036934// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 THYMU3036953// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037052// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037192// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037617// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 THYMU3037772// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037827// 45.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037836// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 THYMU3037856// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037867// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3037909// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 THYMU3037980// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038158// 5.135 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038167// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038214// 32.782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 THYMU3038266// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038328// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038347// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 THYMU3038375// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038603// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 THYMU3038687// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 THYMU3038759// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3038879// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3038970// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU3039807// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3039846// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040068// 32. 401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3040126// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040146// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040168// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040172// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3040725// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040746// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040816// 9. 663 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU3040829// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040830// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3040986// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3041354// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3041386// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3041428// 0. 213 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 THYMU3041573// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3041603// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3041736// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3041918// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 THYMU3042075// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3042321// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3042372// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 THYMU3042758// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3042929// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3043200// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3043327// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 THYMU3043482// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3043597// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3043688// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 THYMU3043779// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3043883// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3043993// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 THYMU3044175// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

THYMU3044188// 3.732 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 THYMU3044441// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3044445// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3045510// 58.982 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3045673// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 THYMU3045692// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3045704// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3046140// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 THYMU3046350// 5.760 // 0 // 47.489 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3046360// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3046856// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3047115// 0.343 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 THYMU3047144// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3047156// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3047366// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 THYMU3047513// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3047542// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3047760// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
THYMU3047891// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 TKIDN1000001// 0 // 41.198 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN1000044// 0 // 34.663 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN1000062// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 TKIDN1000066// 0 // 35.464 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN1000164// 0 // 22.887 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN1000171// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 TKIDN1000192// 0 // 20.450 // 0 // 0 // 0 // 12.377 // 0
TKIDN2000127// 0 // 67.072 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2000240// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2000246// 0 // 7.882 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 TKIDN2000319// 0 // 78.393 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2000464// 0 // 68.029 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2000521// 0 // 55.069 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 TKIDN2000701// 0 // 84.991 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2001529// 0 // 74.873 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2001662// 18.188 // 40.370 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
55 TKIDN2002318// 0 // 39.706 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

TKIDN2002329// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2002424// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5 TKIDN2002632// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2002738// 0 // 1.552 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2003044// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10 TKIDN2003059// 0 // 78.393 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2003062// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2003078// 0 // 51.264 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15 TKIDN2003366// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2003396// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2003413// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2003597// 0 // 28.918 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20 TKIDN2003601// 15.897 // 70.571 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2004185// 0 // 14.684 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2004386// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25 TKIDN2004458// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2004748// 0 // 35.796 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2005487// 0 // 2.659 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2005721// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30 TKIDN2005934// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2005947// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2005956// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35 TKIDN2006525// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2006761// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2006852// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
40 TKIDN2007605// 10.416 // 46.241 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2007667// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2007828// 0 // 24.698 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2008176// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
45 TKIDN2008778// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2009092// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2009330// 0 // 76.948 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
50 TKIDN2009481// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2009641// 0 // 21.402 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
TKIDN2009794// 0 // 53.409 // 0 // 0 // 0 // 16.162 // 0
55 TKIDN2009889// 0 // 64.923 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

TKIDN2010200// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2010232// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TKIDN2010278// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2010602// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2010812// 0 // 39.464 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 TKIDN2010934// 0 // 74.873 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2011051// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2011160// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 TKIDN2011289// 0 // 22.129 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2011324// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2012034// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 TKIDN2012771// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2012824// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2013134// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2013287// 14.432 // 64.067 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 TKIDN2014570// 0 // 78.731 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2014757// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2014771// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 TKIDN2014964// 0 // 40.568 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2015025// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2015071// 0 // 48.016 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2015161// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 35 TKIDN2015263// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2015285// 0 // 36.749 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2015423// 0.531 // 2.357 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 TKIDN2015788// 2.193 // 9.737 // 0 // 0 // 0 // 2.946 // 0
 TKIDN2016309// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2016399// 0 // 34.998 // 65.002 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 TKIDN2016846// 0 // 83.911 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2018926// 0 // 78.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 TKIDN2019116// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 50 TLIVE2000023// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2000142// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2000292// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2000762// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 TLIVE2000979// 0 // 0 // 73.389 // 0 // 0 // 0 // 0

TLIVE2001327// 0 // 0 // 64.491 // 0 // 0 // 0 // 0
5 TLIVE2001616// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2001684// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2001828// 10.817 // 0 // 89.183 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2001927// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
10 TLIVE2002046// 3.027 // 0 // 12.478 // 0 // 0 // 2.033 // 0
TLIVE2002336// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2002338// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
15 TLIVE2002562// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2002690// 0 // 0 // 41.431 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2002882// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2003197// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
20 TLIVE2003200// 0 // 0 // 87.078 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2003225// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2003381// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
25 TLIVE2003737// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2003961// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2003970// 0 // 0 // 15.901 // 0 // 0 // 5.181 // 0
30 TLIVE2004110// 0 // 0 // 70.982 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2004320// 0 // 0 // 87.217 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2004331// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2004601// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
35 TLIVE2005180// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2005390// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2005516// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
40 TLIVE2005731// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2005866// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2006236// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
45 TLIVE2006359// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2006529// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2006621// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2006733// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
50 TLIVE2007000// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2007016// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
TLIVE2007132// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
55 TLIVE2007192// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0

TLIVE2007528// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2007607// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 TLIVE2007736// 0 // 0 // 90.642 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2007816// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2007919// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 10 TLIVE2008083// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2008213// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2008221// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2008229// 0 // 0 // 91.317 // 0 // 0 // 0 // 0
 15 TLIVE2008712// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2008797// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2009087// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 TLIVE2009163// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2009489// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 TLIVE2009541// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 TLUNG2000179// 0 // 0 // 0 // 96.684 // 0 // 0 // 0
 TOVAR2000476// 0 // 0 // 0 // 0 // 49.428 // 0 // 0
 TOVAR2000575// 3.687 // 0 // 0 // 0 // 96.313 // 0 // 0
 TOVAR2000649// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 30 TOVAR2000904// 0 // 0 // 0 // 0 // 95.526 // 0 // 0
 TOVAR2001281// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TOVAR2001556// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 35 TOVAR2001730// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TOVAR2002247// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TOVAR2002514// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 40 TOVAR2002549// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TOVAR2002800// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0
 TRACH1000011// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.245 // 0
 TRACH1000018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.133 // 0
 45 TRACH1000030// 2.876 // 5.107 // 4.743 // 0 // 0 // 0.773 // 0
 TRACH1000038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.094 // 0
 TRACH1000057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH1000063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.409 // 0
 TRACH1000074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH1000100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH1000106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.650 // 0

TRACH1000125// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH1000140// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH1000144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH1000181// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.307 // 0
 TRACH1000193// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.662 // 0
 10 TRACH1000205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.816 // 0
 TRACH1000212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH1000240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH2000002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000015// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000032// 27.125 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.875 // 0
 20 TRACH2000045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.160 // 0
 TRACH2000047// 4.466 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.998 // 0
 TRACH2000079// 0 // 2.005 // 0 // 0 // 0 // 2.427 // 0
 25 TRACH2000081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.258 // 0
 TRACH2000083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2000196// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.774 // 0
 TRACH2000235// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.022 // 0
 35 TRACH2000243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.346 // 0
 TRACH2000248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.126 // 0
 TRACH2000250// 15.327 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.590 // 0
 40 TRACH2000259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 TRACH2000287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH2000289// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000306// 0 // 0 // 77.769 // 0 // 0 // 6.335 // 0
 TRACH2000312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH2000321// 1.639 // 0 // 3.378 // 0 // 0 // 1.651 // 0
 TRACH2000336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000359// 0 // 11.039 // 0 // 0 // 0 // 13.362 // 0
 55 TRACH2000393// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.115 // 0

EP 1 440 981 A2

TRACH2000411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.073 // 0
 5 TRACH2000461// 4.289 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.762 // 0
 TRACH2000472// 0.712 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.913 // 0
 TRACH2000496// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2000497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 TRACH2000522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH2000540// 2.376 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.596 // 0
 TRACH2000559// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.362 // 0
 TRACH2000660// 21.151 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.413 // 0
 TRACH2000665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH2000675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.577 // 0
 TRACH2000702// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.398 // 0
 25 TRACH2000703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000767// 59.821 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.179 // 0
 TRACH2000775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000780// 2.186 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.832 // 0
 30 TRACH2000807// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.484 // 0
 TRACH2000873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.645 // 0
 35 TRACH2000894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000920// 2.764 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.713 // 0
 40 TRACH2000923// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.125 // 0
 TRACH2000944// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000959// 0.611 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.273 // 0
 45 TRACH2000972// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.664 // 0
 TRACH2000981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2000986// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH2001021// 0.698 // 0 // 5.757 // 0 // 0 // 0.938 // 8.992
 TRACH2001037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 55 TRACH2001085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.133 // 0

EP 1 440 981 A2

TRACH2001101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.819 // 0
 TRACH2001109// 0 // 0.775 // 0 // 0 // 0 // 0.234 // 0
 5 TRACH2001121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001147// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2001188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001192// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.759 // 0
 TRACH2001249// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.816 // 0
 15 TRACH2001275// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001289// 0.567 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.665 // 0
 TRACH2001314// 1.524 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.190 // 0
 TRACH2001335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH2001339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.807 // 0
 TRACH2001341// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.139 // 0
 TRACH2001347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2001395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2001428// 2.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.414 // 0
 TRACH2001432// 0 // 4.118 // 7.648 // 0 // 0 // 1.246 // 0
 TRACH2001443// 0 // 34.396 // 0 // 0 // 0 // 20.817 // 0
 35 TRACH2001463// 2.553 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.430 // 0
 TRACH2001474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001478// 0.968 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.251 // 0
 40 TRACH2001523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.904 // 0
 TRACH2001525// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001532// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001549// 3.526 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.681 // 0
 45 TRACH2001592// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001596// 17.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.924 // 0
 TRACH2001607// 3.350 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.125 // 0
 50 TRACH2001612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.474 // 0
 TRACH2001621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001646// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.331 // 0
 55 TRACH2001651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH2001684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.952 // 0
 TRACH2001810// 1.295 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.349 // 0
 5 TRACH2001898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.142 // 0
 TRACH2001933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2001968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2001996// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.807 // 0
 TRACH2002043// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.188 // 0
 TRACH2002054// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 15 TRACH2002092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.144 // 0
 TRACH2002100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.210 // 0
 TRACH2002138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.095 // 0
 TRACH2002333// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.466 // 0
 20 TRACH2002537// 0 // 0 // 6.376 // 0 // 0 // 0 // 2.078 // 0
 TRACH2002664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.819 // 0
 TRACH2002784// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2002803// 0 // 7.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.342 // 0
 TRACH2002840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2002847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.084 // 0
 30 TRACH2002853// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2002862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2002954// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2002960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH2002988// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH2003070// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH2003272// 6.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.150 // 0
 40 TRACH2003323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.974 // 0
 TRACH2003347// 1.325 // 5.881 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.339 // 34.119
 TRACH2003484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 TRACH2003516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH2003605// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH2003736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2003759// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH2003941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TRACH2004054// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH2004087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH2004109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.169 // 0
 TRACH2004170// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH2004183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004251// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004292// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2004336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TRACH2004399// 24.718 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.204 // 0
 TRACH2004428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.664 // 0
 15 TRACH2004499// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.292 // 0
 TRACH2004521// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004570// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH2004845// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004887// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2004950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2005004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2005314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.892 // 0
 35 TRACH2005666// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005698// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH2005710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.040 // 0
 40 TRACH2005720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005769// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2005796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.251 // 0
 TRACH2005800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.695 // 0
 45 TRACH2005811// 4.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.544 // 22.648
 TRACH2006015// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2006049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 50 TRACH2006097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2006194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2006327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH2006331// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH2006378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.023 // 0
 TRACH2006387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH2006528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2006670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2006762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.004 // 0
 10 TRACH2006866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.558 // 21.311
 TRACH2006870// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2006918// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH2007059// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.554 // 0
 TRACH2007324// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2007358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.193 // 0
 TRACH2007399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.693 // 0
 20 TRACH2007483// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2007542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2007577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2007674// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2007676// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2007688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2007733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2007754// 0 // 0 // 30.987 // 0 // 0 // 0 // 1.683 // 0
 TRACH2007816// 16.648 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.182 // 0
 TRACH2007894// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 35 TRACH2007969// 2.116 // 0 // 0 // 0 // 0 // 55.276 // 5.685 // 0
 TRACH2007988// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2008081// 2.130 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.431 // 0
 40 TRACH2008112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2008113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.849 // 0
 TRACH2008127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2008130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 45 TRACH2008278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2008300// 0 // 6.284 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.902 // 0
 TRACH2008472// 6.542 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.515 // 0
 50 TRACH2008478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.004 // 0
 TRACH2008540// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.670 // 0
 TRACH2008583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH2008597// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0

TRACH2008716// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.682 // 0
 TRACH2008820// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH2008891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.300 // 0
 TRACH2008921// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009006// 11.705 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.724 // 0
 10 TRACH2009060// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.068 // 0
 TRACH2009123// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH2009268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.395 // 0
 TRACH2009310// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.666 // 0
 TRACH2009340// 8.253 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.087 // 0
 20 TRACH2009348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 25 TRACH2009730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009754// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2009851// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.843 // 0
 TRACH2009862// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2009934// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH2010159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH2010218// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010251// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH2010317// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH2010419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH2010587// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010600// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.628 // 0
 TRACH2010634// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.834 // 0
 50 TRACH2010639// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010698// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH2010771// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.134 // 0

TRACH2010824// 14.977 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.120 // 0
 TRACH2010883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH2010965// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2010974// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2011057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2011093// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2011113// 7.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.288 // 0
 TRACH2011290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 15 TRACH2011293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.001 // 0
 TRACH2011302// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.725 // 0
 TRACH2011500// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.124 // 0
 TRACH2011574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH2011894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.961 // 0
 TRACH2011956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2012000// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2012138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2012242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2012298// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.589 // 0
 30 TRACH2012370// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2012376// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.006 // 0
 TRACH2012387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63.148 // 0
 TRACH2012497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.251 // 0
 35 TRACH2012536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.628 // 0
 TRACH2012562// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2012742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH2012811// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.733 // 0
 TRACH2012823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2012918// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2013081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.033 // 0
 45 TRACH2013123// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.942 // 0
 TRACH2013265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2013369// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH2013450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2013495// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.564 // 0
 TRACH2013552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.637 // 0
 55 TRACH2013585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.582 // 0

5 TRACH2013671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2013726// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2013902// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2013928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2013982// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10 TRACH2013991// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.258 // 0
TRACH2014018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014045// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 TRACH2014046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.431 // 0
TRACH2014082// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014124// 9.468 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.156 // 0
20 TRACH2014268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014337// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 TRACH2014356// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014371// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014442// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.522 // 0
30 TRACH2014483// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014495// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014573// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35 TRACH2014725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014815// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
40 TRACH2014839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
45 TRACH2014972// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014974// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2014997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.851 // 0
50 TRACH2015180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2015243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2015316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2015381// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
55 TRACH2015486// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

EP 1 440 981 A2

TRACH2015654// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.395 // 0
 TRACH2015823// 10.944 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.351 // 0
 5 TRACH2015824// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.603 // 0
 TRACH2015939// 14.052 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.877 // 0
 TRACH2015987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2016080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.807 // 0
 TRACH2016286// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH2016317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.467 // 0
 TRACH2016347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH2016410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016481// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 TRACH2016498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2016533// 23.903 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.055 // 0
 TRACH2016551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016554// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2016690// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016709// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2016722// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH2016835// 15.389 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.672 // 0
 TRACH2016980// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2017086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH2017368// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.896 // 0
 TRACH2017498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2017609// 26.499 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.597 // 0
 TRACH2017949// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH2017965// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2017980// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018034// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.251 // 0
 50 TRACH2018084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018262// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018273// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH2018278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

EP 1 440 981 A2

5 TRACH2018317// 0 // 10.844 // 0 // 0 // 0 // 3.281 // 0
 TRACH2018345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018446// 6.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.369 // 0
 10 TRACH2018449// 0 // 56.123 // 0 // 0 // 0 // 33.966 // 0
 TRACH2018512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018646// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018663// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH2018718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018882// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2018914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH2018950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.413 // 0
 TRACH2019024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH2019080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.182 // 0
 TRACH2019151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019176// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH2019248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019425// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.564 // 0
 35 TRACH2019473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019602// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019661// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH2019672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.395 // 0
 TRACH2019673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019844// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2019879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH2020048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2020336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2020525// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH2021398// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2021622// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2021635// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH2021964// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

5 TRACH2022042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2022113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10 TRACH2022253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2022425// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2022553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 TRACH2022649// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2022839// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2023246// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20 TRACH2023299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.150 // 0
TRACH2023306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2023416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 TRACH2023479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2023684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2023860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30 TRACH2023876// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024187// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024271// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35 TRACH2024293// 53.839 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.081 // 0
TRACH2024408// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
40 TRACH2024559// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
45 TRACH2024651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024730// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
50 TRACH2024735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2024821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
55 TRACH2025057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2025084// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2025155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2025224// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2025344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.031 // 0
TRACH2025379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2025507// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH2025535// 0.968 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.601 // 12.468

TRACH2025569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2025705// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH2025749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2025753// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2025810// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH2025853// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH2025911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.645 // 0
 TRACH2025932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 81.453 // 0
 15 TRACH3000017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000043// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000134// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.255 // 0
 20 TRACH3000180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH3000515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000548// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000558// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH3000586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.750 // 0
 TRACH3000780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.334 // 0
 35 TRACH3000892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3000926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3001119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3001443// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3001550// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.334 // 0
 TRACH3001759// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH3002107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH3002192// 2.600 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.493 // 0
 TRACH3002245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH3002533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3002561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH3002605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.334 // 0
 TRACH3002650// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.442 // 0
 10 TRACH3002866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002871// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002876// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3002890// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH3003009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3003037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.900 // 0
 TRACH3003357// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH3003379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.819 // 0
 TRACH3003547// 3.526 // 0 // 29.074 // 0 // 0 // 9.474 // 0
 TRACH3003586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH3003683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3003780// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3003805// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3003832// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.601 // 0
 30 TRACH3003872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.116 // 0
 TRACH3004068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.044 // 1.596 // 0
 TRACH3004113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH3004288// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004303// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3004424// 14.181 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.049 // 0
 TRACH3004456// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004537// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH3004596// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004652// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH3004721// 2.424 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.256 // 0
 TRACH3004747// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH3004783// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3004786// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5. TRACH3004931// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3004934// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH3005085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005102// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH3005191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20. 643 // 0
 TRACH3005274// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005294// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4. 160 // 0
 20 TRACH3005479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 63. 148 // 0
 TRACH3005549// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53. 752 // 0
 25 TRACH3005702// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005808// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005852// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3005896// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH3006038// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61. 213 // 0
 TRACH3006149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006228// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH3006264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3006392// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61. 213 // 0
 45 TRACH3006470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH3006699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3006717// 3. 060 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4. 110 // 0
 TRACH3006800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65. 258 // 0
 55 TRACH3006889// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3006985// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH3007268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007274// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH3007391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.502 // 0
 TRACH3007541// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 15 TRACH3007595// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007625// 2.941 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.633 // 0
 TRACH3007627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007689// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 20 TRACH3007766// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007866// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3007995// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0
 25 TRACH3008042// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3008061// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3008093// 2.042 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.744 // 0
 TRACH3008201// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 30 TRACH3008508// 15.975 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.459 // 0
 TRACH3008535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.730 // 0
 TRACH3008629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 97.020 // 0
 35 TRACH3008632// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.465 // 0
 TRACH3008688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3008697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3008713// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.730 // 0
 TRACH3008887// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3008902// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3008990// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH3009001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.489 // 0
 TRACH3009008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.463 // 0
 TRACH3009059// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH3009061// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3009148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.094 // 0
 TRACH3009455// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
 55 TRACH3009701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3009715// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3009894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH3009956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.106 // 0
 TRACH3010079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.054 // 0
 TRACH3010167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH3010331// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3010342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3010382// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH3010757// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3010901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011082// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH3011184// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011313// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH3011454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011485// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011503// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH3011538// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3011542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012161// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH3012232// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3012460// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH3012891// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3012942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3013043// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.144 // 0
 50 TRACH3013072// 42.674 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.326 // 0
 TRACH3013426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3013454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH3013558// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.213 // 0

TRACH3013684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3013693// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH3013700// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3013766// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3013900// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH3013926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3014063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3014183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH3014215// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3014316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 TRACH3014415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3014580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH3014641// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3014885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3015136// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH3015336// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3015346// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3015354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3015467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH3015626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3015951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3016051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH3016120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3016264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3016277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3016368// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3016455// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3016614// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3016805// 11.263 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.043 // 0
 45 TRACH3016992// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.323 // 0
 TRACH3017171// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3017409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH3017934// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018108// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 55 TRACH3018240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3018261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH3018524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018606// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018783// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH3018907// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3018943// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH3019018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019058// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019290// 23.065 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.984 // 0
 20 TRACH3019347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019370// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019447// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH3019598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019662// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019807// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH3019924// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3019977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3020137// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH3020410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3020563// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3020605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 40 TRACH3020750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3020769// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3020928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 45 TRACH3020930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3021023// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3021066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3021212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 50 TRACH3021335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3021373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3021544// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.415 // 0
 55 TRACH3021778// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3021834// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
5 TRACH3021883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3022170// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3022198// 20.791 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.310 // 0
TRACH3022296// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10 TRACH3022482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3022732// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3022758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 TRACH3022875// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3022910// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3022960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20 TRACH3023063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3023203// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3023242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3023373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 TRACH3023516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3023752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3023945// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30 TRACH3023960// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3024020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3024081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3024342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
35 TRACH3024423// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3024428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3024512// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
40 TRACH3024671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
TRACH3024823// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3025302// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
45 TRACH3025316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.709 // 0
TRACH3025346// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3025520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3026148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
50 TRACH3026283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3026299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3026303// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.391 // 0
55 TRACH3026542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3026650// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3026676// 9.699 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.086 // 0
5 TRACH3026744// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3026949// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3027229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.069 // 0
10 TRACH3027527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3027681// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3027701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 TRACH3027885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028164// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20 TRACH3028180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028441// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 TRACH3028597// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028837// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3028847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30 TRACH3028855// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.978 // 0
TRACH3029139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3029329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3029451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35 TRACH3029462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3029520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3029592// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
40 TRACH3029629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3029665// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3029670// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
45 TRACH3029800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3030111// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3030130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3030176// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
50 TRACH3030252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3030725// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3030855// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
55 TRACH3030883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3031316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3031400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
5 TRACH3031463// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3031479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3031518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10 TRACH3031660// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3031678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3031936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3032044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15 TRACH3032065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3032150// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3032372// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20 TRACH3032480// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3032570// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.833 // 0
TRACH3032755// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25 TRACH3032827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3032873// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3033535// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3033680// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30 TRACH3033868// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3034145// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3034414// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35 TRACH3034488// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3034680// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3034731// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
40 TRACH3034745// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3034762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3034903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
45 TRACH3035187// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3035199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3035235// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3035451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
50 TRACH3035482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3035526// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
TRACH3036004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
55 TRACH3036103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

TRACH3036193// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036207// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 5 TRACH3036278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036456// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 10 TRACH3036609// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 15 TRACH3036792// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036843// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3036897// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 20 TRACH3036932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.420 // 0
 TRACH3036942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.273 // 0
 TRACH3036997// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 25 TRACH3037063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3037067// 1.340 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.601 // 0
 TRACH3037267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3037288// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 30 TRACH3037505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3037573// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3037696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 35 TRACH3037897// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3038086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
 TRACH3038399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.787 // 0
 40 TSTOM1000135// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 90.639
 TSTOM1000186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2000139// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 89.823
 TSTOM2000235// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 95.465
 45 TSTOM2000315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.943
 TSTOM2000442// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2000553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.547 // 36.203
 50 TSTOM2000569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2000588// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2001195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 55 TSTOM2001274// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

TSTOM2001571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2001996// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 5 TSTOM2002265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2002505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2002561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 10 TSTOM2002611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2002672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 TSTOM2002682// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
 15 TUTER1000122// 2.722 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.968 // 0
 TUTER2000904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.127 // 0
 TUTER2002323// 2.716 // 0 // 22.391 // 0 // 0 // 0 // 0
 UMVEN1000143// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.888 // 0 // 0
 20 UMVEN2000121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.161 // 0
 UMVEN2000133// 0.977 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.657 // 0
 UMVEN2000152// 1.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 25 UMVEN2000354// 0 // 3.049 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UMVEN2000453// 8.708 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU1000008// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU1000106// 4.805 // 0 // 39.618 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 UTERU1000182// 0.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.817 // 0
 UTERU1000384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.967 // 0
 UTERU2000095// 0.690 // 1.532 // 0 // 0 // 0 // 1.854 // 0
 35 UTERU2000260// 52.081 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.722 // 11.004
 UTERU2000424// 1.416 // 3.144 // 0 // 0 // 18.499 // 0 // 0
 40 UTERU2000537// 4.278 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2001607// 1.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.609 // 0
 UTERU2002294// 0 // 0 // 12.480 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 UTERU2002410// 0.979 // 2.173 // 4.037 // 0 // 0 // 1.315 // 0
 UTERU2002662// 1.484 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.993 // 0
 UTERU2003704// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.280 // 0
 UTERU2004037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.456 // 0
 50 UTERU2004197// 3.353 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2004807// 2.513 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.376 // 0
 UTERU2004861// 19.728 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 UTERU2005004// 58.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

UTERU2005074// 28.406 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2005292// 2.596 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 5 UTERU2005354// 5.472 // 8.097 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2005449// 27.302 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.676 // 0
 UTERU2005593// 0.936 // 12.464 // 15.433 // 0 // 0 // 7.543 // 0
 10 UTERU2005601// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 88.511 // 0
 UTERU2005621// 1.880 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.525 // 0
 UTERU2006115// 6.535 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2006593// 0 // 0 // 10.151 // 0 // 0 // 28.116 // 0
 15 UTERU2008085// 0.527 // 1.003 // 0 // 0 // 1.967 // 0.101 // 1.939
 UTERU2008302// 1.114 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.496 // 0
 UTERU2008426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.324 // 0
 20 UTERU2009335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.397 // 0
 UTERU2009435// 4.459 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.980 // 0
 UTERU2009972// 2.954 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.937 // 0
 25 UTERU2010226// 19.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.836 // 0
 UTERU2010417// 0.263 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.825 // 6.771
 UTERU2011220// 1.632 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2011287// 27.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 UTERU2011621// 16.560 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2011741// 9.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2011906// 11.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.277 // 0
 35 UTERU2012230// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.971 // 0
 UTERU2012286// 2.113 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.838 // 0
 UTERU2012688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 40 UTERU2012741// 15.010 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2012767// 0 // 0 // 36.610 // 0 // 0 // 5.965 // 0
 UTERU2015653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.307 // 0
 UTERU2015830// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 45 UTERU2016799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.028 // 0
 UTERU2016822// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.760 // 0
 UTERU2018884// 1.292 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.471 // 0
 50 UTERU2019005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.234 // 0
 UTERU2019096// 3.842 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.580 // 0
 UTERU2023175// 2.483 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 55 UTERU2023550// 0 // 31.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

5 UTERU2023651// 41.897 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.140 // 0
 UTERU2024656// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 UTERU2024969// 13.389 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.597 // 0
 UTERU2028734// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.591 // 0
 10 UTERU2031084// 36.254 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2034147// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU2035114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 UTERU2036347// 26.499 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.597 // 0
 15 UTERU3000298// 3.858 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.730 // 0
 UTERU3000645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.258 // 0
 UTERU3000738// 58.303 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 20 UTERU3001542// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU3002218// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 UTERU3002786// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 25 UTERU3003135// 27.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU3003660// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.247 // 0
 UTERU3005049// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 30 UTERU3005422// 53.061 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU3007021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.258 // 0
 UTERU3007104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.432 // 0
 35 UTERU3010409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.754 // 0
 UTERU3011579// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.258 // 0
 UTERU3013302// 41.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 40 UTERU3018172// 26.594 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
 UTERU3018711// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.534 // 0

45 [0487] Genes whose expression levels were negligibly low in each of the above-described libraries are shown with their clone names below.

3NB691000018, 3NB691000085, 3NB691000113, 3NB691000129, 3NB691000191, 3NB692000012,
 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154, 3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000429,
 3NB692000484, 3NB692000529, 3NB692000973, 3NB692001002, 3NB692001034, 3NB692001040,
 50 3NB692001123, 3NB692001267, 3NB692001339, 3NB692001349, 3NB692001366, 3NB692001408,
 3NB692001433, 3NB692001459, 3NB692001471, 3NB692001496, 3NB692001501, 3NB692001507,
 3NB692001511, 3NB692001519, 3NB692001528, 3NB692001548, 3NB692001557, 3NB692001637,
 3NB692001719, 3NB692001861, 3NB692002365, 3NB692002685, 3NB692002806, 3NB692003538,
 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439, 3NB692006952, 3NB692008178, 3NB692008729,
 55 ACTVT2000380, ADIPS1000064,
 ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245, ADIPS2000425, ADRGL1000033, ADRGL1000038,
 ADRGL1000065, ADRGL1000067, ADRGL1000144, ADRGL1000147, ADRGL1000160, ADRGL1000165,
 ADRGL1000182, ADRGL2000006, ADRGL2000042, ADRGL2000064, ADRGL2000074, ADRGL2000085,

EP 1 440 981 A2

	ADRGL2000117,	ADRGL2000142,	ADRGL2000172,	ADRGL2000248,	ADRGL2000261,	ADRGL2000323,
	ADRGL2000328,	ADRGL2000353,	ADRGL2000384,	ADRGL2000428,	ADRGL2000636,	ADRGL2000644,
	ADRGL2000968,	ADRGL2001119,	ADRGL2001229,	ADRGL2001287,	ADRGL2001301,	ADRGL2001354,
	ADRGL2001554,	ADRGL2001651,	ADRGL2001756,	ADRGL2001830,	ADRGL2001836,	ADRGL2001854,
5	ADRGL2002013,	ADRGL2002029,	ADRGL2002191,	ADRGL2002392,	ADRGL2002679,	ADRGL2002753,
	ADRGL2002857,	ADRGL2003017,				
	ADRGL2003329,	ADRGL2003552,	ADRGL2003585,	ADRGL2003638,	ADRGL2003684,	ADRGL2003773,
	ADRGL2003785,	ADRGL2004031,	ADRGL2004077,	ADRGL2004451,	ADRGL2004459,	ADRGL2004708,
	ADRGL2004724,	ADRGL2004749,	ADRGL2004770,	ADRGL2004777,	ADRGL2004833,	ADRGL2005336,
10	ADRGL2005564,	ADRGL2005756,	ADRGL2005838,	ADRGL2005926,	ADRGL2005961,	ADRGL2006034,
	ADRGL2006124,	ADRGL2006177,	ADRGL2006193,	ADRGL2006377,	ADRGL2006677,	ADRGL2006732,
	ADRGL2006767,	ADRGL2006817,	ADRGL2006846,	ADRGL2006886,	ADRGL2007080,	ADRGL2007125,
	ADRGL2007283,	ADRGL2007357,	ADRGL2007636,	ADRGL2007651,	ADRGL2007810,	ADRGL2007877,
	ADRGL2007906,	ADRGL2007974,	ADRGL2008023,	ADRGL2008331,	ADRGL2008337,	ADRGL2008966,
15	ADRGL2009146,	ADRGL2009324,				
	ADRGL2009489,	ADRGL2009533,	ADRGL2009691,	ADRGL2009755,	ADRGL2010152,	ADRGL2010315,
	ADRGL2010594,	ADRGL2010860,	ADRGL2010974,	ADRGL2011190,	ADRGL2012179,	AHMSC1000138,
	ASTRO1000009,	ASTRO1000018,	ASTRO1000029,	ASTRO1000096,	ASTRO1000165,	ASTRO2000011,
	ASTRO2000014,	ASTRO2000095,	ASTRO2000191,	ASTRO2000372,	ASTRO2000381,	ASTRO2000403,
20	ASTRO2000417,	ASTRO2000482,	ASTRO2000533,	ASTRO2000653,	ASTRO2000662,	ASTRO2000725,
	ASTRO2001001,	ASTRO2001008,	ASTRO2001088,	ASTRO2001107,	ASTRO2001122,	ASTRO2001227,
	ASTRO2001249,	ASTRO2001480,	ASTRO2002035,	ASTRO2002459,	ASTRO2002571,	ASTRO2002632,
	ASTRO2002659,	ASTRO2002693,	ASTRO2002720,	ASTRO2002733,	ASTRO2002743,	ASTRO2002842,
	ASTRO2003212,	ASTRO2003574,				
25	ASTRO2003581,	ASTRO2003740,	ASTRO2003925,	ASTRO2003960,	ASTRO2004032,	ASTRO2004051,
	ASTRO2004177,	ASTRO2004217,	ASTRO2004297,	ASTRO2004584,	ASTRO2004751,	ASTRO2004877,
	ASTRO2005008,	ASTRO2005081,	ASTRO2005096,	ASTRO2005242,	ASTRO2005273,	ASTRO2005343,
	ASTRO2005413,	ASTRO2005553,	ASTRO2005557,	ASTRO2005575,	ASTRO2005726,	ASTRO2005863,
	ASTRO2005896,	ASTRO2005902,	ASTRO2006356,	ASTRO2006475,	ASTRO2006732,	ASTRO2006747,
30	ASTRO2006952,	ASTRO2007221,	ASTRO2007377,	ASTRO2007515,	ASTRO2007578,	ASTRO2007643,
	ASTRO2007666,	ASTRO2007956,	ASTRO2007962,	ASTRO2008040,	ASTRO2008239,	ASTRO2008409,
	ASTRO2008425,	ASTRO2008508,	ASTRO2008777,	ASTRO2008895,	ASTRO2008960,	ASTRO2008972,
	ASTRO2009177,	ASTRO2009333,				
	ASTRO2009458,	ASTRO2009526,	ASTRO2009879,	ASTRO2010072,	ASTRO2010615,	ASTRO2010799,
35	ASTRO2010962,	ASTRO2010996,	ASTRO2011149,	ASTRO2011422,	ASTRO2011426,	ASTRO2011437,
	ASTRO2011461,	ASTRO2011834,	ASTRO2011893,	ASTRO2013124,	ASTRO2013802,	ASTRO2014174,
	ASTRO2014211,	ASTRO2014363,	ASTRO2014392,	ASTRO2014498,	ASTRO2014576,	ASTRO2014923,
	ASTRO2014961,	ASTRO2015162,	ASTRO2015185,	ASTRO2015328,	ASTRO2015987,	ASTRO2016044,
	ASTRO2016114,	ASTRO2016148,	ASTRO2016681,	ASTRO2016819,	ASTRO2016847,	ASTRO2016892,
40	ASTRO2017348,	ASTRO2017627,	ASTRO2018540,	ASTRO2019039,	ASTRO2019171,	ASTRO3000154,
	ASTRO3000172,	ASTRO3000177,	ASTRO3000301,	ASTRO3000474,	ASTRO3000482,	BEAST2000454,
	BGGI11000193,	BGGI11000285,				
	BGGI12000022,	BGGI12000067,	BGGI12000161,	BGGI12000544,	BGGI12000616,	BGGI12000684,
	BGGI12000693,	BGGI12001097,	BGGI12001241,	BGGI12001247,	BGGI12001714,	BLADE1000176,
45	BLADE2000181,	BLADE2000256,	BLADE2000340,	BLADE2000389,	BLADE2000463,	BLADE2000579,
	BLADE2000640,	BLADE2000866,	BLADE2000938,	BLADE2001031,	BLADE2001133,	BLADE2001138,
	BLADE2001141,	BLADE2001371,	BLADE2001458,	BLADE2001575,	BLADE2001753,	BLADE2001935,
	BLADE2001940,	BLADE2001987,	BLADE2002073,	BLADE2002310,	BLADE2002730,	BLADE2002738,
	BLADE2002744,	BLADE2002782,	BLADE2002947,	BLADE2002972,	BLADE2003474,	BLADE2003916,
50	BLADE2004345,	BLADE2004389,	BLADE2004462,	BLADE2004628,	BLADE2004670,	BLADE2004722,
	BLADE2004849,	BLADE2005036,				
	BLADE2005038,	BLADE2005229,	BLADE2005459,	BLADE2005792,	BLADE2006043,	BLADE2006415,
	BLADE2006607,	BLADE2006826,	BLADE2006849,	BLADE2006947,	BLADE2007033,	BLADE2007043,
	BLADE2007722,	BLADE2007735,	BLADE2007744,	BLADE2007799,	BLADE2007923,	BLADE2007935,
55	BLADE2007958,	BLADE2008281,	BLADE2008454,	BLADE2008479,	BLADE2008539,	BLADE2008809,
	BLADE2008995,	BLADE2009452,	BLADE2009479,	BLADE2009593,	BNGH41000104,	BNGH41000118,
	BNGH41000169,	BNGH41000177,	BNGH41000198,	BNGH41000216,	BNGH42000130,	BNGH42000132,
	BNGH42000405,	BNGH42000532,	BNGH42000675,	BNGH42000791,	BNGH42000815,	BNGH42000994,

EP 1 440 981 A2

BNGH42001247, BNGH42001406, BNGH42001576, BNGH42001724, BNGH42002244, BNGH42002387,
 BNGH42002487, BNGH42002489,
 BNGH42003529, BNGH42003570, BNGH42003641, BNGH42004076, BNGH42004291, BNGH42004538,
 BNGH42004679, BNGH42005017, BNGH42005235, BNGH42005504, BNGH42006226, BNGH42006234,
 5 BNGH42007037, BNGH42007594, BNGH42007798, BNGH42008199, BNGH42008510, BNGH42008649,
 BNGH42008832, BNGH42008850, BNGH42008943, BNGH42009021, BNGH42009025, BRACE1000047,
 BRACE1000051, BRACE1000065, BRACE1000084, BRACE1000087, BRACE1000092, BRACE1000093,
 BRACE1000101, BRACE1000114, BRACE1000124, BRACE1000132, BRACE1000169, BRACE1000187,
 BRACE1000239, BRACE1000258, BRACE1000451, BRACE1000475, BRACE1000572, BRACE2000077,
 10 BRACE2000078, BRACE2000100, BRACE2000109, BRACE2000141, BRACE2000148, BRACE2000183,
 BRACE2000229, BRACE2000232,
 BRACE2000256, BRACE2000266, BRACE2000267, BRACE2000280, BRACE2000307, BRACE2000331,
 BRACE2000351, BRACE2000368, BRACE2000392, BRACE2000441, BRACE2000489, BRACE2000505,
 BRACE2000526, BRACE2000531, BRACE2000545, BRACE2000553, BRACE2000577, BRACE2000640,
 15 BRACE2000650, BRACE2000677, BRACE2000698, BRACE2000718, BRACE2000733, BRACE2000743,
 BRACE2000750, BRACE2000815, BRACE2000885, BRACE2000905, BRACE2000936, BRACE2000947,
 BRACE2000965, BRACE2000969, BRACE2000988, BRACE2001017, BRACE2001070, BRACE2001094,
 BRACE2001107, BRACE2001151, BRACE2001191, BRACE2001197, BRACE2001236, BRACE2001239,
 BRACE2001269, BRACE2001312, BRACE2001330, BRACE2001340, BRACE2001352, BRACE2001353,
 20 BRACE2001374, BRACE2001375,
 BRACE2001423, BRACE2001424, BRACE2001445, BRACE2001453, BRACE2001455, BRACE2001492,
 BRACE2001508, BRACE2001534, BRACE2001543, BRACE2001564, BRACE2001588, BRACE2001607,
 BRACE2001626, BRACE2001677, BRACE2001705, BRACE2001726, BRACE2001733, BRACE2001737,
 BRACE2001742, BRACE2001777, BRACE2001779, BRACE2001859, BRACE2001865, BRACE2001872,
 25 BRACE2001881, BRACE2001898, BRACE2001923, BRACE2001954, BRACE2001972, BRACE2001973,
 BRACE2002026, BRACE2002034, BRACE2002139, BRACE2002142, BRACE2002151, BRACE2002157,
 BRACE2002176, BRACE2002202, BRACE2002206, BRACE2002227, BRACE2002260, BRACE2002297,
 BRACE2002304, BRACE2002356, BRACE2002394, BRACE2002409, BRACE2002431, BRACE2002441,
 BRACE2002444, BRACE2002458,
 30 BRACE2002467, BRACE2002468, BRACE2002478, BRACE2002495, BRACE2002582, BRACE2002585,
 BRACE2002589, BRACE2002590, BRACE2002606, BRACE2002613, BRACE2002614, BRACE2002617,
 BRACE2002623, BRACE2002635, BRACE2002676, BRACE2002682, BRACE2002695, BRACE2002707,
 BRACE2002736, BRACE2002752, BRACE2002762, BRACE2002772, BRACE2002792, BRACE2002796,
 BRACE2002803, BRACE2002807, BRACE2002834, BRACE2002849, BRACE2002857, BRACE2002861,
 35 BRACE2002884, BRACE2002896, BRACE2002948, BRACE2003078, BRACE2003097, BRACE2003110,
 BRACE2003168, BRACE2003199, BRACE2003210, BRACE2003217, BRACE2003269, BRACE2003285,
 BRACE2003319, BRACE2003398, BRACE2003420, BRACE2003428, BRACE2003431, BRACE2003512,
 BRACE2003516, BRACE2003539,
 BRACE2003540, BRACE2003598, BRACE2003609, BRACE2003614, BRACE2003639, BRACE2003700,
 40 BRACE2003713, BRACE2003766, BRACE2003802, BRACE2003825, BRACE2003847, BRACE2003873,
 BRACE2003885, BRACE2003887, BRACE2003904, BRACE2003905, BRACE2003928, BRACE2003954,
 BRACE2003987, BRACE2005034, BRACE2005047, BRACE2005063, BRACE2005083, BRACE2005090,
 BRACE2005118, BRACE2005124, BRACE2005138, BRACE2005151, BRACE2005160, BRACE2005169,
 BRACE2005189, BRACE2005193, BRACE2005196, BRACE2005198, BRACE2005216, BRACE2005243,
 45 BRACE2005251, BRACE2005253, BRACE2005290, BRACE2005328, BRACE2005329, BRACE2005337,
 BRACE2005348, BRACE2005363, BRACE2005434, BRACE2005448, BRACE2005450, BRACE2005453,
 BRACE2005457, BRACE2005460,
 BRACE2005489, BRACE2005518, BRACE2005556, BRACE2005562, BRACE2005624, BRACE2005642,
 BRACE2005661, BRACE2005667, BRACE2005681, BRACE2005719, BRACE2005731, BRACE2005742,
 50 BRACE2005762, BRACE2005773, BRACE2005787, BRACE2005795, BRACE2005800, BRACE2005858,
 BRACE2005869, BRACE2005875, BRACE2005881, BRACE2005898, BRACE2005904, BRACE2005906,
 BRACE2005907, BRACE2005911, BRACE2005937, BRACE2005949, BRACE2005981, BRACE2005991,
 BRACE2006072, BRACE2006075, BRACE2006089, BRACE2006122, BRACE2006137, BRACE2006143,
 BRACE2006167, BRACE2006174, BRACE2006240, BRACE2006245, BRACE2006274, BRACE2006281,
 55 BRACE2006298, BRACE2006344, BRACE2006354, BRACE2006380, BRACE2006393, BRACE2006413,
 BRACE2006417, BRACE2006453,
 BRACE2006459, BRACE2006488, BRACE2006534, BRACE2006540, BRACE2006587, BRACE2006598,
 BRACE2006636, BRACE2006685, BRACE2006703, BRACE2006743, BRACE2006783, BRACE2006821,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2006833,	BRACE2006859,	BRACE2006909,	BRACE2006911,	BRACE2006924,	BRACE2006935,
	BRACE2006944,	BRACE2006951,	BRACE2006986,	BRACE2007013,	BRACE2007087,	BRACE2007138,
	BRACE2007197,	BRACE2007201,	BRACE2007203,	BRACE2007232,	BRACE2007262,	BRACE2007274,
	BRACE2007281,	BRACE2007295,	BRACE2007358,	BRACE2007396,	BRACE2007398,	BRACE2007401,
5	BRACE2007411,	BRACE2007447,	BRACE2007477,	BRACE2007502,	BRACE2007503,	BRACE2007522,
	BRACE2007527,	BRACE2007538,	BRACE2007563,	BRACE2007577,	BRACE2007621,	BRACE2007640,
	BRACE2007641,	BRACE2007646,				
	BRACE2007663,	BRACE2007671,	BRACE2007682,	BRACE2007685,	BRACE2007708,	BRACE2007727,
	BRACE2007749,	BRACE2007760,	BRACE2007761,	BRACE2007764,	BRACE2007768,	BRACE2007769,
10	BRACE2007784,	BRACE2007786,	BRACE2007799,	BRACE2007801,	BRACE2007832,	BRACE2007836,
	BRACE2007868,	BRACE2007882,	BRACE2007888,	BRACE2007902,	BRACE2007920,	BRACE2007937,
	BRACE2007944,	BRACE2007952,	BRACE2008008,	BRACE2008015,	BRACE2008021,	BRACE2008102,
	BRACE2008114,	BRACE2008144,	BRACE2008172,	BRACE2008216,	BRACE2008218,	BRACE2008251,
	BRACE2008276,	BRACE2008295,	BRACE2008308,	BRACE2008336,	BRACE2008361,	BRACE2008401,
15	BRACE2008410,	BRACE2008420,	BRACE2008443,	BRACE2008473,	BRACE2008480,	BRACE2008481,
	BRACE2008488,	BRACE2008495,				
	BRACE2008500,	BRACE2008553,	BRACE2008594,	BRACE2008604,	BRACE2008615,	BRACE2008622,
	BRACE2008629,	BRACE2008655,	BRACE2008656,	BRACE2008708,	BRACE2008710,	BRACE2008754,
	BRACE2008797,	BRACE2008847,	BRACE2008857,	BRACE2008861,	BRACE2008867,	BRACE2008881,
20	BRACE2008883,	BRACE2008917,	BRACE2008919,	BRACE2008941,	BRACE2008948,	BRACE2008960,
	BRACE2008999,	BRACE2009014,	BRACE2009016,	BRACE2009031,	BRACE2009045,	BRACE2009053,
	BRACE2009122,	BRACE2009131,	BRACE2009185,	BRACE2009188,	BRACE2009212,	BRACE2009221,
	BRACE2009235,	BRACE2009238,	BRACE2009255,	BRACE2009270,	BRACE2009272,	BRACE2009274,
	BRACE2009275,	BRACE2009293,	BRACE2009307,	BRACE2009311,	BRACE2009318,	BRACE2009323,
25	BRACE2009366,	BRACE2009421,				
	BRACE2009428,	BRACE2009434,	BRACE2009437,	BRACE2009517,	BRACE2009533,	BRACE2009566,
	BRACE2009591,	BRACE2009654,	BRACE2009721,	BRACE2009732,	BRACE2009754,	BRACE2009828,
	BRACE2009886,	BRACE2009907,	BRACE2009957,	BRACE2010170,	BRACE2010171,	BRACE2010203,
	BRACE2010208,	BRACE2010336,	BRACE2010348,	BRACE2010440,	BRACE2010444,	BRACE2010477,
30	BRACE2010489,	BRACE2010535,	BRACE2010550,	BRACE2010598,	BRACE2010632,	BRACE2010642,
	BRACE2010753,	BRACE2010813,	BRACE2010828,	BRACE2010837,	BRACE2010888,	BRACE2010937,
	BRACE2010983,	BRACE2011007,	BRACE2011025,	BRACE2011199,	BRACE2011389,	BRACE2011478,
	BRACE2011545,	BRACE2011592,	BRACE2011611,	BRACE2011646,	BRACE2011677,	BRACE2011703,
	BRACE2011747,	BRACE2011838,				
35	BRACE2011892,	BRACE2011904,	BRACE2011947,	BRACE2012061,	BRACE2012062,	BRACE2012185,
	BRACE2012222,	BRACE2012232,	BRACE2012291,	BRACE2012510,	BRACE2012625,	BRACE2012653,
	BRACE2012833,	BRACE2012838,	BRACE2012936,	BRACE2012947,	BRACE2013009,	BRACE2013010,
	BRACE2013126,	BRACE2013132,	BRACE2013149,	BRACE2013369,	BRACE2013806,	BRACE2014108,
	BRACE2014161,	BRACE2014232,	BRACE2014268,	BRACE2014475,	BRACE2014657,	BRACE2014780,
40	BRACE2014818,	BRACE2014821,	BRACE2014824,	BRACE2014854,	BRACE2015031,	BRACE2015132,
	BRACE2015262,	BRACE2015270,	BRACE2015314,	BRACE2015352,	BRACE2015368,	BRACE2015412,
	BRACE2015436,	BRACE2015741,	BRACE2015756,	BRACE2015969,	BRACE2015995,	BRACE2016058,
	BRACE2016194,	BRACE2016315,				
	BRACE2016325,	BRACE2016335,	BRACE2016366,	BRACE2016465,	BRACE2016516,	BRACE2016583,
45	BRACE2016708,	BRACE2016821,	BRACE2016896,	BRACE2017108,	BRACE2017124,	BRACE2017298,
	BRACE2017359,	BRACE2017410,	BRACE2017438,	BRACE2017580,	BRACE2017587,	BRACE2017720,
	BRACE2017844,	BRACE2017872,	BRACE2017929,	BRACE2017934,	BRACE2017992,	BRACE2018448,
	BRACE2018568,	BRACE2018700,	BRACE2018727,	BRACE2018736,	BRACE2018759,	BRACE2018762,
	BRACE2018782,	BRACE2018847,	BRACE2019004,	BRACE2019044,	BRACE2019147,	BRACE2019244,
50	BRACE2019258,	BRACE2019327,	BRACE2019348,	BRACE2019371,	BRACE2019467,	BRACE2019510,
	BRACE2019528,	BRACE2019618,	BRACE2019696,	BRACE2019703,	BRACE2019843,	BRACE2019865,
	BRACE2019872,	BRACE2020028,				
	BRACE2020077,	BRACE2020097,	BRACE2020157,	BRACE2020278,	BRACE2020358,	BRACE2020467,
	BRACE2020584,	BRACE2020652,	BRACE2020709,	BRACE2020742,	BRACE2020756,	BRACE2020863,
55	BRACE2020982,	BRACE2021143,	BRACE2021148,	BRACE2021245,	BRACE2021254,	BRACE2021264,
	BRACE2021344,	BRACE2021433,	BRACE2021478,	BRACE2021541,	BRACE2021670,	BRACE2021695,
	BRACE2021721,	BRACE2021932,	BRACE2021936,	BRACE2022030,	BRACE2022158,	BRACE2022196,
	BRACE2022270,	BRACE2022328,	BRACE2022333,	BRACE2022389,	BRACE2022394,	BRACE2022435,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2022448,	BRACE2022450,	BRACE2022549,	BRACE2022633,	BRACE2022693,	BRACE2022848,
	BRACE2022928,	BRACE2022990,	BRACE2023069,	BRACE2023070,	BRACE2023223,	BRACE2023268,
	BRACE2023284,	BRACE2023404,				
	BRACE2023451,	BRACE2023540,	BRACE2023633,	BRACE2023718,	BRACE2023744,	BRACE2023800,
5	BRACE2024222,	BRACE2024610,	BRACE2024627,	BRACE2024781,	BRACE2024826,	BRACE2025018,
	BRACE2025316,	BRACE2025333,	BRACE2025452,	BRACE2025492,	BRACE2025710,	BRACE2025796,
	BRACE2025992,	BRACE2026054,	BRACE2026131,	BRACE2026141,	BRACE2026142,	BRACE2026293,
	BRACE2026294,	BRACE2026404,	BRACE2026675,	BRACE2026836,	BRACE2026920,	BRACE2026971,
	BRACE2027018,	BRACE2027221,	BRACE2027258,	BRACE2027312,	BRACE2027382,	BRACE2027389,
10	BRACE2027408,	BRACE2027767,	BRACE2027770,	BRACE2027879,	BRACE2027896,	BRACE2028171,
	BRACE2028392,	BRACE2028410,	BRACE2028636,	BRACE2028741,	BRACE2028956,	BRACE2028970,
	BRACE2029112,	BRACE2029396,				
	BRACE2029581,	BRACE2029849,	BRACE2030039,	BRACE2030096,	BRACE2030326,	BRACE2030341,
	BRACE2030736,	BRACE2030883,	BRACE2030884,	BRACE2031154,	BRACE2031232,	BRACE2031527,
15	BRACE2031531,	BRACE2031553,	BRACE2031899,	BRACE2032044,	BRACE2032090,	BRACE2032134,
	BRACE2032148,	BRACE2032182,	BRACE2032329,	BRACE2032385,	BRACE2032436,	BRACE2032502,
	BRACE2032538,	BRACE2032584,	BRACE2032823,	BRACE2033128,	BRACE2033394,	BRACE2033478,
	BRACE2033720,	BRACE2033786,	BRACE2034434,	BRACE2034523,	BRACE2034616,	BRACE2034622,
	BRACE2034870,	BRACE2035003,	BRACE2035120,	BRACE2035124,	BRACE2035191,	BRACE2035278,
20	BRACE2035441,	BRACE2035485,	BRACE2036005,	BRACE2036096,	BRACE2036743,	BRACE2036830,
	BRACE2036834,	BRACE2036900,				
	BRACE2037132,	BRACE2037294,	BRACE2037295,	BRACE2037299,	BRACE2037310,	BRACE2037431,
	BRACE2037692,	BRACE2037847,	BRACE2038114,	BRACE2038269,	BRACE2038271,	BRACE2038329,
	BRACE2038492,	BRACE2038551,	BRACE2038618,	BRACE2039009,	BRACE2039128,	BRACE2039170,
25	BRACE2039249,	BRACE2039286,	BRACE2039297,	BRACE2039327,	BRACE2039362,	BRACE2039475,
	BRACE2039600,	BRACE2039607,	BRACE2039734,	BRACE2039823,	BRACE2039832,	BRACE2039893,
	BRACE2039986,	BRACE2040138,	BRACE2040325,	BRACE2040514,	BRACE2040640,	BRACE2040987,
	BRACE2041009,	BRACE2041095,	BRACE2041264,	BRACE2041890,	BRACE2041898,	BRACE2042394,
	BRACE2042398,	BRACE2042550,	BRACE2042620,	BRACE2042628,	BRACE2042873,	BRACE2043036,
30	BRACE2043105,	BRACE2043142,				
	BRACE2043248,	BRACE2043349,	BRACE2043381,	BRACE2043774,	BRACE2043942,	BRACE2044057,
	BRACE2044105,	BRACE2044263,	BRACE2044304,	BRACE2044473,	BRACE2044510,	BRACE2044640,
	BRACE2044816,	BRACE2044946,	BRACE2044949,	BRACE2045300,	BRACE2045428,	BRACE2045445,
	BRACE2045596,	BRACE2045772,	BRACE2045947,	BRACE2045954,	BRACE2046251,	BRACE2046295,
35	BRACE2046976,	BRACE2047011,	BRACE2047232,	BRACE2047377,	BRACE2047385,	BRACE2047492,
	BRACE2047558,	BRACE2047573,	BRACE2047835,	BRACE2047893,	BRACE2047975,	BRACE3000071,
	BRACE3000404,	BRACE3000520,	BRACE3000697,	BRACE3000840,	BRACE3001002,	BRACE3001058,
	BRACE3001066,	BRACE3001113,	BRACE3001217,	BRACE3001299,	BRACE3001384,	BRACE3001391,
	BRACE3001403,	BRACE3001595,				
40	BRACE3001948,	BRACE3001973,	BRACE3002184,	BRACE3002298,	BRACE3002344,	BRACE3002390,
	BRACE3002420,	BRACE3002508,	BRACE3002541,	BRACE3002756,	BRACE3003004,	BRACE3003026,
	BRACE3003053,	BRACE3003192,	BRACE3003595,	BRACE3003866,	BRACE3003920,	BRACE3004046,
	BRACE3004058,	BRACE3004113,	BRACE3004150,	BRACE3004205,	BRACE3004358,	BRACE3004371,
	BRACE3004435,	BRACE3004477,	BRACE3004767,	BRACE3004772,	BRACE3004783,	BRACE3004843,
45	BRACE3004880,	BRACE3004887,	BRACE3004981,	BRACE3004996,	BRACE3004998,	BRACE3005103,
	BRACE3005127,	BRACE3005145,	BRACE3005217,	BRACE3005225,	BRACE3005430,	BRACE3005760,
	BRACE3005870,	BRACE3005903,	BRACE3006113,	BRACE3006185,	BRACE3006226,	BRACE3006462,
	BRACE3006463,	BRACE3006872,				
	BRACE3006917,	BRACE3007058,	BRACE3007084,	BRACE3007085,	BRACE3007322,	BRACE3007472,
50	BRACE3007480,	BRACE3007559,	BRACE3007625,	BRACE3007642,	BRACE3007649,	BRACE3007767,
	BRACE3007869,	BRACE3008066,	BRACE3008092,	BRACE3008137,	BRACE3008255,	BRACE3008337,
	BRACE3008384,	BRACE3008720,	BRACE3008772,	BRACE3009044,	BRACE3009075,	BRACE3009090,
	BRACE3009127,	BRACE3009197,	BRACE3009237,	BRACE3009265,	BRACE3009297,	BRACE3009377,
	BRACE3009392,	BRACE3009539,	BRACE3009574,	BRACE3009701,	BRACE3009708,	BRACE3009724,
55	BRACE3009993,	BRACE3010076,	BRACE3010079,	BRACE3010086,	BRACE3010221,	BRACE3010315,
	BRACE3010397,	BRACE3010416,	BRACE3010435,	BRACE3010702,	BRACE3010862,	BRACE3011271,
	BRACE3011447,	BRACE3011505,				
	BRACE3011634,	BRACE3011774,	BRACE3012357,	BRACE3012574,	BRACE3013119,	BRACE3013418,

EP 1 440 981 A2

	BRACE3013576,	BRACE3013740,	BRACE3013780,	BRACE3013874,	BRACE3013936,	BRACE3013986,
	BRACE3014005,	BRACE3014068,	BRACE3014231,	BRACE3014290,	BRACE3014317,	BRACE3014523,
	BRACE3014714,	BRACE3014807,	BRACE3014942,	BRACE3015090,	BRACE3015121,	BRACE3015262,
	BRACE3015521,	BRACE3015808,	BRACE3015829,	BRACE3015894,	BRACE3015898,	BRACE3016020,
5	BRACE3016122,	BRACE3016167,	BRACE3016170,	BRACE3016580,	BRACE3016788,	BRACE3016810,
	BRACE3016862,	BRACE3016884,	BRACE3017083,	BRACE3018083,	BRACE3018308,	BRACE3018963,
	BRACE3019055,	BRACE3019071,	BRACE3019084,	BRACE3019570,	BRACE3019611,	BRACE3019817,
	BRACE3019828,	BRACE3020151,				
	BRACE3020194,	BRACE3020286,	BRACE3020356,	BRACE3020594,	BRACE3020671,	BRACE3020890,
10	BRACE3021148,	BRACE3021430,	BRACE3021517,	BRACE3021805,	BRACE3022051,	BRACE3022303,
	BRACE3022340,	BRACE3022847,	BRACE3023604,	BRACE3023912,	BRACE3024073,	BRACE3024359,
	BRACE3024379,	BRACE3024444,	BRACE3024497,	BRACE3024537,	BRACE3024659,	BRACE3024662,
	BRACE3024879,	BRACE3025153,	BRACE3025302,	BRACE3025457,	BRACE3025531,	BRACE3025627,
	BRACE3025630,	BRACE3026008,	BRACE3026075,	BRACE3026161,	BRACE3026290,	BRACE3026345,
15	BRACE3026456,	BRACE3026735,	BRACE3026802,	BRACE3026844,	BRACE3026947,	BRACE3026993,
	BRACE3027242,	BRACE3027256,	BRACE3027326,	BRACE3027480,	BRACE3027931,	BRACE3028214,
	BRACE3028241,	BRACE3028360,				
	BRACE3028998,	BRACE3029005,	BRACE3029021,	BRACE3029205,	BRACE3029447,	BRACE3030057,
	BRACE3030103,	BRACE3030538,	BRACE3030748,	BRACE3030866,	BRACE3031161,	BRACE3031184,
20	BRACE3031185,	BRACE3031315,	BRACE3031372,	BRACE3031579,	BRACE3031728,	BRACE3031838,
	BRACE3031843,	BRACE3032427,	BRACE3032455,	BRACE3032537,	BRACE3032538,	BRACE3032771,
	BRACE3032980,	BRACE3032983,	BRACE3033525,	BRACE3034159,	BRACE3034183,	BRACE3034389,
	BRACE3034964,	BRACE3034993,	BRACE3035227,	BRACE3036156,	BRACE3036271,	BRACE3037612,
	BRACE3037637,	BRACE3037803,	BRACE3038012,	BRACE3038030,	BRACE3038569,	BRACE3038570,
25	BRACE3038687,	BRACE3038760,	BRACE3039288,	BRACE3039358,	BRACE3039378,	BRACE3039454,
	BRACE3040012,	BRACE3040239,				
	BRACE3040504,	BRACE3040644,	BRACE3040856,	BRACE3041059,	BRACE3041162,	BRACE3041827,
	BRACE3042046,	BRACE3042210,	BRACE3042409,	BRACE3042432,	BRACE3042594,	BRACE3043597,
	BRACE3044090,	BRACE3044172,	BRACE3044247,	BRACE3044377,	BRACE3044389,	BRACE3044495,
30	BRACE3045011,	BRACE3045033,	BRACE3045078,	BRACE3045145,	BRACE3045424,	BRACE3045708,
	BRACE3045981,	BRACE3046049,	BRACE3046152,	BRACE3046294,	BRACE3046450,	BRACE3046466,
	BRACE3046491,	BRACE3046609,	BRACE3046762,	BRACE3046837,	BRACE3046855,	BRACE3046966,
	BRACE3047018,	BRACE3047482,	BRACE3047801,	BRALZ1000047,	BRALZ1000103,	BRALZ2000189,
	BRALZ2000263,	BRALZ2001279,	BRALZ2001350,	BRALZ2001445,	BRALZ2001559,	BRALZ2001743,
35	BRALZ2001834,	BRALZ2002174,				
	BRALZ2002418,	BRALZ2002477,	BRALZ2003119,	BRALZ2003330,	BRALZ2003453,	BRALZ2003525,
	BRALZ2004397,	BRALZ2005467,	BRALZ2005471,	BRALZ2005888,	BRALZ2005950,	BRALZ2005992,
	BRALZ2006288,	BRALZ2006474,	BRALZ2006560,	BRALZ2006734,	BRALZ2006800,	BRALZ2006976,
	BRALZ2007376,	BRALZ2007545,	BRALZ2007576,	BRALZ2007661,	BRALZ2007790,	BRALZ2007793,
40	BRALZ2007952,	BRALZ2008031,	BRALZ2008166,	BRALZ2008462,	BRALZ2008617,	BRALZ2008696,
	BRALZ2008763,	BRALZ2008869,	BRALZ2008930,	BRALZ2009446,	BRALZ2009486,	BRALZ2010186,
	BRALZ2010842,	BRALZ2011337,	BRALZ2012050,	BRALZ2012183,	BRALZ2012848,	BRALZ2013621,
	BRALZ2013690,	BRALZ2014054,	BRALZ2014316,	BRALZ2014484,	BRALZ2014951,	BRALZ2015168,
	BRALZ2015811,	BRALZ2016085,				
45	BRALZ2016498,	BRALZ2017359,	BRALZ2017531,	BRALZ2017607,	BRALZ2017620,	BRALZ2018342,
	BRALZ2018492,	BRALZ2018834,	BRALZ2019047,	BRAMY1000095,	BRAMY1000098,	BRAMY1000130,
	BRAMY1000157,	BRAMY1000173,	BRAMY2000021,	BRAMY2000025,	BRAMY2000052,	BRAMY2000076,
	BRAMY2000086,	BRAMY2000151,	BRAMY2000181,	BRAMY2000196,	BRAMY2000231,	BRAMY2000277,
	BRAMY2000411,	BRAMY2000653,	BRAMY2000946,	BRAMY2000981,	BRAMY2000987,	BRAMY2001068,
50	BRAMY2001114,	BRAMY2001203,	BRAMY2001282,	BRAMY2001367,	BRAMY2001427,	BRAMY2001473,
	BRAMY2002005,	BRAMY2002044,	BRAMY2002072,	BRAMY2002158,	BRAMY2002311,	BRAMY2002339,
	BRAMY2002364,	BRAMY2002369,	BRAMY2002479,	BRAMY2002493,	BRAMY2002525,	BRAMY2002584,
	BRAMY2002604,	BRAMY2002621,				
	BRAMY2002638,	BRAMY2002739,	BRAMY2002799,	BRAMY2002853,	BRAMY2002862,	BRAMY2002956,
55	BRAMY2003037,	BRAMY2003117,	BRAMY2003287,	BRAMY2003325,	BRAMY2003529,	BRAMY2003538,
	BRAMY2003585,	BRAMY2003634,	BRAMY2003653,	BRAMY2003681,	BRAMY2003893,	BRAMY2003897,
	BRAMY2003898,	BRAMY2003904,	BRAMY2003926,	BRAMY2003929,	BRAMY2004031,	BRAMY2004058,
	BRAMY2004183,	BRAMY2004335,	BRAMY2004351,	BRAMY2004352,	BRAMY2004387,	BRAMY2004492,

EP 1 440 981 A2

BRAMY2004524, BRAMY2004537, BRAMY2004542, BRAMY2004756, BRAMY2004771, BRAMY2005052,
 BRAMY2005064, BRAMY2005094, BRAMY2005151, BRAMY2005182, BRAMY2005244, BRAMY2005391,
 BRAMY2005648, BRAMY2005662, BRAMY2005708, BRAMY2005711, BRAMY2006092, BRAMY2006118,
 BRAMY2006149, BRAMY2006397,
 5 BRAMY2006411, BRAMY2006459, BRAMY2006466, BRAMY2006659, BRAMY2006779, BRAMY2006809,
 BRAMY2006879, BRAMY2007043, BRAMY2007078, BRAMY2007110, BRAMY2007185, BRAMY2007244,
 BRAMY2007249, BRAMY2007255, BRAMY2007287, BRAMY2007308, BRAMY2007411, BRAMY2007458,
 BRAMY2007486, BRAMY2007546, BRAMY2007567, BRAMY2007594, BRAMY2007610, BRAMY2007613,
 BRAMY2007653, BRAMY2007753, BRAMY2007859, BRAMY2008333, BRAMY2008382, BRAMY2008563,
 10 BRAMY2008583, BRAMY2008977, BRAMY2008979, BRAMY2009034, BRAMY2009105, BRAMY2009123,
 BRAMY2009192, BRAMY2009344, BRAMY2009349, BRAMY2009394, BRAMY2009489, BRAMY2009508,
 BRAMY2009528, BRAMY2009557, BRAMY2009612, BRAMY2009693, BRAMY2009934, BRAMY2010068,
 BRAMY2010135, BRAMY2010145,
 BRAMY2010171, BRAMY2010208, BRAMY2010239, BRAMY2010272, BRAMY2010290, BRAMY2010357,
 15 BRAMY2010366, BRAMY2010395, BRAMY2010441, BRAMY2010442, BRAMY2010464, BRAMY2010581,
 BRAMY2010798, BRAMY2010808, BRAMY2010919, BRAMY2011064, BRAMY2011178, BRAMY2011196,
 BRAMY2011216, BRAMY2011253, BRAMY2011446, BRAMY2011480, BRAMY2011639, BRAMY2011679,
 BRAMY2011811, BRAMY2011841, BRAMY2011846, BRAMY2011849, BRAMY2011872, BRAMY2011961,
 BRAMY2012017, BRAMY2012119, BRAMY2012162, BRAMY2012163, BRAMY2012277, BRAMY2012340,
 20 BRAMY2012426, BRAMY2012497, BRAMY2012517, BRAMY2012555, BRAMY2012568, BRAMY2012691,
 BRAMY2012721, BRAMY2012731, BRAMY2012776, BRAMY2012880, BRAMY2012881, BRAMY2013200,
 BRAMY2013216, BRAMY2013405,
 BRAMY2013414, BRAMY2013572, BRAMY2013621, BRAMY2013659, BRAMY2013722, BRAMY2013736,
 BRAMY2013756, BRAMY2013944, BRAMY2013975, BRAMY2014019, BRAMY2014205, BRAMY2014387,
 25 BRAMY2014462, BRAMY2014469, BRAMY2014541, BRAMY2015251, BRAMY2015311, BRAMY2015420,
 BRAMY2015503, BRAMY2015516, BRAMY2015551, BRAMY2015559, BRAMY2015688, BRAMY2015705,
 BRAMY2015855, BRAMY2015890, BRAMY2015911, BRAMY2015925, BRAMY2016002, BRAMY2016020,
 BRAMY2016070, BRAMY2016251, BRAMY2016325, BRAMY2016327, BRAMY2016771, BRAMY2016892,
 BRAMY2016938, BRAMY2016953, BRAMY2017014, BRAMY2017249, BRAMY2017348, BRAMY2017450,
 30 BRAMY2017455, BRAMY2017528, BRAMY2018027, BRAMY2018106, BRAMY2018126, BRAMY2018272,
 BRAMY2018273, BRAMY2018279,
 BRAMY2018295, BRAMY2018308, BRAMY2018396, BRAMY2018467, BRAMY2018635, BRAMY2019055,
 BRAMY2019111, BRAMY2019277, BRAMY2019300, BRAMY2019468, BRAMY2019509, BRAMY2019643,
 BRAMY2019710, BRAMY2019985, BRAMY2020050, BRAMY2020058, BRAMY2020106, BRAMY2020270,
 35 BRAMY2020354, BRAMY2020355, BRAMY2020445, BRAMY2020466, BRAMY2020520, BRAMY2020574,
 BRAMY2020634, BRAMY2020713, BRAMY2021040, BRAMY2021063, BRAMY2021098, BRAMY2021142,
 BRAMY2021276, BRAMY2021310, BRAMY2021388, BRAMY2021498, BRAMY2021523, BRAMY2021710,
 BRAMY2021732, BRAMY2021746, BRAMY2021825, BRAMY2021867, BRAMY2021962, BRAMY2021982,
 BRAMY2022052, BRAMY2022263, BRAMY2022301, BRAMY2022320, BRAMY2022383, BRAMY2022454,
 40 BRAMY2022525, BRAMY2022532,
 BRAMY2022723, BRAMY2022796, BRAMY2022929, BRAMY2022980, BRAMY2022984, BRAMY2023060,
 BRAMY2023110, BRAMY2023115, BRAMY2023161, BRAMY2023172, BRAMY2023238, BRAMY2023327,
 BRAMY2023358, BRAMY2023482, BRAMY2023514, BRAMY2023719, BRAMY2023786, BRAMY2023852,
 BRAMY2023863, BRAMY2023939, BRAMY2024004, BRAMY2024073, BRAMY2024312, BRAMY2024374,
 45 BRAMY2024449, BRAMY2024489, BRAMY2024497, BRAMY2024514, BRAMY2024530, BRAMY2024535,
 BRAMY2024545, BRAMY2024576, BRAMY2024593, BRAMY2024711, BRAMY2024715, BRAMY2024728,
 BRAMY2024849, BRAMY2025024, BRAMY2025032, BRAMY2025121, BRAMY2025175, BRAMY2025218,
 BRAMY2025230, BRAMY2025272, BRAMY2025277, BRAMY2025495, BRAMY2025812, BRAMY2025996,
 BRAMY2026091, BRAMY2026168,
 50 BRAMY2026300, BRAMY2026347, BRAMY2026395, BRAMY2026405, BRAMY2026533, BRAMY2026538,
 BRAMY2026713, BRAMY2026778, BRAMY2026824, BRAMY2026899, BRAMY2026902, BRAMY2026904,
 BRAMY2026976, BRAMY2027073, BRAMY2027140, BRAMY2027242, BRAMY2027396, BRAMY2027451,
 BRAMY2027461, BRAMY2027467, BRAMY2027714, BRAMY2027717, BRAMY2027752, BRAMY2027782,
 BRAMY2028072, BRAMY2028183, BRAMY2028188, BRAMY2028269, BRAMY2028282, BRAMY2028472,
 55 BRAMY2028491, BRAMY2028565, BRAMY2028593, BRAMY2028783, BRAMY2028856, BRAMY2028914,
 BRAMY2029204, BRAMY2029602, BRAMY2029988, BRAMY2030098, BRAMY2030109, BRAMY2030206,
 BRAMY2030477, BRAMY2030545, BRAMY2030607, BRAMY2030702, BRAMY2030703, BRAMY2030768,
 BRAMY2030799, BRAMY2030859,

EP 1 440 981 A2

	BRAMY2030915,	BRAMY2031317,	BRAMY2031377,	BRAMY2031442,	BRAMY2032014,	BRAMY2032231,
	BRAMY2032242,	BRAMY2032290,	BRAMY2032311,	BRAMY2032317,	BRAMY2032344,	BRAMY2032589,
	BRAMY2032678,	BRAMY2032777,	BRAMY2032994,	BRAMY2033003,	BRAMY2033116,	BRAMY2033240,
	BRAMY2033267,	BRAMY2033332,	BRAMY2033506,	BRAMY2033594,	BRAMY2033895,	BRAMY2033914,
5	BRAMY2034072,	BRAMY2034185,	BRAMY2034187,	BRAMY2034305,	BRAMY2034561,	BRAMY2034920,
	BRAMY2034993,	BRAMY2035449,	BRAMY2035545,	BRAMY2035606,	BRAMY2035718,	BRAMY2035801,
	BRAMY2035869,	BRAMY2035923,	BRAMY2036079,	BRAMY2036254,	BRAMY2036266,	BRAMY2036387,
	BRAMY2036396,	BRAMY2036567,	BRAMY2036615,	BRAMY2036699,	BRAMY2036913,	BRAMY2036918,
	BRAMY2036968,	BRAMY2037147,				
10	BRAMY2037328,	BRAMY2037609,	BRAMY2037629,	BRAMY2037800,	BRAMY2037823,	BRAMY2037971,
	BRAMY2038100,	BRAMY2038128,	BRAMY2038317,	BRAMY2038475,	BRAMY2038484,	BRAMY2038516,
	BRAMY2038832,	BRAMY2038887,	BRAMY2038904,	BRAMY2039287,	BRAMY2039300,	BRAMY2039314,
	BRAMY2039341,	BRAMY2039630,	BRAMY2039695,	BRAMY2039728,	BRAMY2040051,	BRAMY2040159,
	BRAMY2040214,	BRAMY2040478,	BRAMY2040592,	BRAMY2040915,	BRAMY2041261,	BRAMY2041347,
15	BRAMY2041378,	BRAMY2041384,	BRAMY2041434,	BRAMY2041507,	BRAMY2041542,	BRAMY2041738,
	BRAMY2042122,	BRAMY2042131,	BRAMY2042178,	BRAMY2042195,	BRAMY2042244,	BRAMY2042549,
	BRAMY2042596,	BRAMY2042612,	BRAMY2042641,	BRAMY2042711,	BRAMY2042760,	BRAMY2042804,
	BRAMY2042899,	BRAMY2042918,				
	BRAMY2043103,	BRAMY2043314,	BRAMY2043345,	BRAMY2044246,	BRAMY2044317,	BRAMY2044349,
20	BRAMY2044686,	BRAMY2044838,	BRAMY2045036,	BRAMY2045299,	BRAMY2045471,	BRAMY2046109,
	BRAMY2046478,	BRAMY2046489,	BRAMY2046537,	BRAMY2046667,	BRAMY2046742,	BRAMY2046871,
	BRAMY2046984,	BRAMY2046989,	BRAMY2047169,	BRAMY2047280,	BRAMY2047676,	BRAMY2047692,
	BRAMY2047746,	BRAMY2047751,	BRAMY2047765,	BRAMY2047884,	BRAMY2047948,	BRAMY3000206,
	BRAMY3000210,	BRAMY3000213,	BRAMY3000224,	BRAMY3000254,	BRAMY3000307,	BRAMY3000692,
25	BRAMY3001356,	BRAMY3001401,	BRAMY3001409,	BRAMY3001794,	BRAMY3002312,	BRAMY3002329,
	BRAMY3002508,	BRAMY3002620,	BRAMY3002803,	BRAMY3002805,	BRAMY3002886,	BRAMY3002991,
	BRAMY3003026,	BRAMY3003109,				
	BRAMY3003566,	BRAMY3003723,	BRAMY3004126,	BRAMY3004224,	BRAMY3004672,	BRAMY3004800,
	BRAMY3004900,	BRAMY3004919,	BRAMY3005091,	BRAMY3005184,	BRAMY3005656,	BRAMY3005912,
30	BRAMY3005932,	BRAMY3006032,	BRAMY3006297,	BRAMY3006761,	BRAMY3007078,	BRAMY3007206,
	BRAMY3007350,	BRAMY3007449,	BRAMY3007471,	BRAMY3007609,	BRAMY3007723,	BRAMY3007968,
	BRAMY3008088,	BRAMY3008096,	BRAMY3008335,	BRAMY3008466,	BRAMY3008505,	BRAMY3008650,
	BRAMY3008937,	BRAMY3009158,	BRAMY3009207,	BRAMY3009556,	BRAMY3009782,	BRAMY3009811,
	BRAMY3009904,	BRAMY3010264,	BRAMY3010321,	BRAMY3010411,	BRAMY3010603,	BRAMY3010654,
35	BRAMY4000095,	BRAMY4000229,	BRAMY4000277,	BRAMY4000915,	BRAMY4000962,	BRAMY4001173,
	BRAMY4001200,	BRAMY4001449,				
	BRAMY4001652,	BRAMY4001913,	BRAMY4002575,	BRASW1000053,	BRASW1000125,	BRAWH1000002,
	BRAWH1000094,	BRAWH1000116,	BRAWH1000130,	BRAWH1000157,	BRAWH1000164,	BRAWH1000168,
	BRAWH1000180,	BRAWH1000369,	BRAWH2000034,	BRAWH2000048,	BRAWH2000071,	BRAWH2000093,
40	BRAWH2000109,	BRAWH2000131,	BRAWH2000142,	BRAWH2000169,	BRAWH2000177,	BRAWH2000218,
	BRAWH2000232,	BRAWH2000248,	BRAWH2000256,	BRAWH2000274,	BRAWH2000323,	BRAWH2000353,
	BRAWH2000370,	BRAWH2000409,	BRAWH2000443,	BRAWH2000471,	BRAWH2000476,	BRAWH2000482,
	BRAWH2000500,	BRAWH2000503,	BRAWH2000522,	BRAWH2000554,	BRAWH2000595,	BRAWH2000643,
	BRAWH2000651,	BRAWH2000682,	BRAWH2000752,	BRAWH2000866,	BRAWH2000892,	BRAWH2000901,
45	BRAWH2000926,	BRAWH2000984,				
	BRAWH2001037,	BRAWH2001052,	BRAWH2001103,	BRAWH2001137,	BRAWH2001141,	BRAWH2001159,
	BRAWH2001166,	BRAWH2001203,	BRAWH2001238,	BRAWH2001255,	BRAWH2001355,	BRAWH2001378,
	BRAWH2001436,	BRAWH2001438,	BRAWH2001484,	BRAWH2001492,	BRAWH2001503,	BRAWH2001519,
	BRAWH2001589,	BRAWH2001662,	BRAWH2001666,	BRAWH2001679,	BRAWH2001686,	BRAWH2001701,
50	BRAWH2001842,	BRAWH2001862,	BRAWH2001873,	BRAWH2001940,	BRAWH2001973,	BRAWH2002047,
	BRAWH2002060,	BRAWH2002125,	BRAWH2002191,	BRAWH2002318,	BRAWH2002333,	BRAWH2002352,
	BRAWH2002383,	BRAWH2002549,	BRAWH2002560,	BRAWH2002623,	BRAWH2002630,	BRAWH2002635,
	BRAWH2002662,	BRAWH2002679,	BRAWH2002725,	BRAWH2002761,	BRAWH2002811,	BRAWH2002861,
	BRAWH2002911,	BRAWH2002963,				
55	BRAWH2002967,	BRAWH2002976,	BRAWH2003000,	BRAWH2003025,	BRAWH2003135,	BRAWH2003307,
	BRAWH2003355,	BRAWH2003366,	BRAWH2003662,	BRAWH2003832,	BRAWH2003948,	BRAWH2003964,
	BRAWH2004044,	BRAWH2004068,	BRAWH2004078,	BRAWH2004580,	BRAWH2004731,	BRAWH2004779,
	BRAWH2004884,	BRAWH2004923,	BRAWH2005074,	BRAWH2005315,	BRAWH2005517,	BRAWH2005524,

EP 1 440 981 A2

BRAWH2005533, BRAWH2005812, BRAWH2005974, BRAWH2005998, BRAWH2006044, BRAWH2006083,
 BRAWH2006207, BRAWH2006301, BRAWH2006395, BRAWH2006405, BRAWH2006622, BRAWH2006760,
 BRAWH2006960, BRAWH2006989, BRAWH2006996, BRAWH2007069, BRAWH2007308, BRAWH2007406,
 BRAWH2007550, BRAWH2007570, BRAWH2007591, BRAWH2007658, BRAWH2007664, BRAWH2007800,
 5 BRAWH2007825, BRAWH2007862,
 BRAWH2007890, BRAWH2008128, BRAWH2008219, BRAWH2008255, BRAWH2008292, BRAWH2008297,
 BRAWH2008366, BRAWH2008380, BRAWH2008577, BRAWH2008790, BRAWH2008903, BRAWH2008993,
 BRAWH2009112, BRAWH2009227, BRAWH2009261, BRAWH2009263, BRAWH2009298, BRAWH2009393,
 BRAWH2009485, BRAWH2009490, BRAWH2009558, BRAWH2009590, BRAWH2009626, BRAWH2009695,
 10 BRAWH2009907, BRAWH2010000, BRAWH2010069, BRAWH2010084, BRAWH2010136, BRAWH2010318,
 BRAWH2010364, BRAWH2010536, BRAWH2010552, BRAWH2010584, BRAWH2010618, BRAWH2010619,
 BRAWH2010754, BRAWH2010980, BRAWH2011066, BRAWH2011079, BRAWH2011155, BRAWH2011166,
 BRAWH2011204, BRAWH2011286, BRAWH2011294, BRAWH2011400, BRAWH2011762, BRAWH2011795,
 BRAWH2011796, BRAWH2011812,
 15 BRAWH2011823, BRAWH2011860, BRAWH2011920, BRAWH2011958, BRAWH2012054, BRAWH2012077,
 BRAWH2012161, BRAWH2012162, BRAWH2012164, BRAWH2012258, BRAWH2012277, BRAWH2012326,
 BRAWH2012538, BRAWH2012540, BRAWH2012619, BRAWH2012698, BRAWH2012749, BRAWH2012827,
 BRAWH2012866, BRAWH2012963, BRAWH2013047, BRAWH2013748, BRAWH2013866, BRAWH2013914,
 BRAWH2013941, BRAWH2013955, BRAWH2014234, BRAWH2014379, BRAWH2014414, BRAWH2014473,
 20 BRAWH2014511, BRAWH2014662, BRAWH2014717, BRAWH2014729, BRAWH2014876, BRAWH2014934,
 BRAWH2014954, BRAWH2015247, BRAWH2015349, BRAWH2015375, BRAWH2015385, BRAWH2015595,
 BRAWH2015728, BRAWH2015853, BRAWH2015866, BRAWH2016028, BRAWH2016106, BRAWH2016160,
 BRAWH2016221, BRAWH2016223,
 BRAWH2016269, BRAWH2016305, BRAWH2016439, BRAWH2016446, BRAWH2016562, BRAWH2016655,
 25 BRAWH2016679, BRAWH2016702, BRAWH2016724, BRAWH2016785, BRAWH2016792, BRAWH2016800,
 BRAWH2017103, BRAWH2017250, BRAWH2017294, BRAWH2017304, BRAWH2017305, BRAWH2017379,
 BRAWH2017407, BRAWH2017433, BRAWH2017523, BRAWH2017534, BRAWH2017542, BRAWH2017635,
 BRAWH2017913, BRAWH2018267, BRAWH2018282, BRAWH2018317, BRAWH2018506, BRAWH2018514,
 BRAWH2018526, BRAWH2018601, BRAWH2018729, BRAWH2018745, BRAWH2018875, BRAWH2019053,
 30 BRAWH2019055, BRAWH2019198, BRAWH3000078, BRAWH3000100, BRAWH3000166, BRAWH3000314,
 BRAWH3000329, BRAWH3000410, BRAWH3000446, BRAWH3000491, BRAWH3000884, BRAWH3001053,
 BRAWH3001326, BRAWH3001475,
 BRAWH3001636, BRAWH3001638, BRAWH3001712, BRAWH3001760, BRAWH3001783, BRAWH3001833,
 BRAWH3001879, BRAWH3001891, BRAWH3002433, BRAWH3002467, BRAWH3002513, BRAWH3002574,
 35 BRAWH3002600, BRAWH3002819, BRAWH3003019, BRAWH3003136, BRAWH3003244, BRAWH3003343,
 BRAWH3003522, BRAWH3003598, BRAWH3003801, BRAWH3003975, BRAWH3004222, BRAWH3004335,
 BRAWH3004453, BRAWH3004666, BRAWH3005037, BRAWH3005047, BRAWH3005132, BRAWH3005292,
 BRAWH3005422, BRAWH3005534, BRAWH3005886, BRAWH3005892, BRAWH3005896, BRAWH3005912,
 BRAWH3005981, BRAWH3006547, BRAWH3006548, BRAWH3006761, BRAWH3006792, BRAWH3007129,
 40 BRAWH3007221, BRAWH3007441, BRAWH3007455, BRAWH3007506, BRAWH3007783, BRAWH3008167,
 BRAWH3008341, BRAWH3008559,
 BRAWH3008697, BRAWH3008867, BRAWH3009017, BRAWH3009285, BRAWH3009297, BRAWH3009546,
 BRAWH3009961, BRAWH3010461, BRAWH3010560, BRAWH3010602, BRAWH3010657, BRAWH3010726,
 BRAWH3010833, BRAWH3011101, BRAWH3011331, BRAWH3011402, BRAWH3011577, BRAWH3011623,
 45 BRAWH3011685, BRAWH3011907, BRAWH3011929, BRAWH3012005, BRAWH3012779, BRAWH3013009,
 BRAWH3013049, BRAWH3013197, BRAWH3013264, BRAWH3013508, BRAWH3014609, BRAWH3014639,
 BRAWH3015017, BRAWH3015175, BRAWH3015260, BRAWH3015610, BRAWH3015825, BRAWH3016123,
 BRAWH3016271, BRAWH3016715, BRAWH3017259, BRAWH3017260, BRAWH3017477, BRAWH3017537,
 BRAWH3017980, BRAWH3018369, BRAWH3018548, BRAWH3018969, BRAWH3019026, BRAWH3019529,
 50 BRAWH3019594, BRAWH3019629,
 BRAWH3019820, BRAWH3020200, BRAWH3020318, BRAWH3020486, BRAWH3020884, BRAWH3020928,
 BRAWH3021012, BRAWH3021580, BRAWH3021641, BRAWH3021643, BRAWH3021724, BRAWH3022347,
 BRAWH3022431, BRAWH3022459, BRAWH3022542, BRAWH3022719, BRAWH3022866, BRAWH3022900,
 BRAWH3023156, BRAWH3023168, BRAWH3023172, BRAWH3023274, BRAWH3023421, BRAWH3024231,
 55 BRAWH3024469, BRAWH3024506, BRAWH3024613, BRAWH3026349, BRAWH3026394, BRAWH3026529,
 BRAWH3027420, BRAWH3027440, BRAWH3027533, BRAWH3027574, BRAWH3027607, BRAWH3027616,
 BRAWH3027675, BRAWH3027806, BRAWH3027880, BRAWH3027927, BRAWH3028202, BRAWH3028223,
 BRAWH3028306, BRAWH3028461, BRAWH3028645, BRAWH3028754, BRAWH3028796, BRAWH3029254,

EP 1 440 981 A2

BRAWH3029313, BRAWH3029538,
 BRAWH3029556, BRAWH3030613, BRAWH3030772, BRAWH3030810, BRAWH3030892, BRAWH3030910,
 BRAWH3030950, BRAWH3031054, BRAWH3031710, BRAWH3031902, BRAWH3032298, BRAWH3032340,
 BRAWH3032571, BRAWH3032620, BRAWH3032930, BRAWH3033117, BRAWH3033293, BRAWH3033448,
 5 BRAWH3033513, BRAWH3034097, BRAWH3034114, BRAWH3034134, BRAWH3034668, BRAWH3034743,
 BRAWH3034775, BRAWH3034890, BRAWH3035154, BRAWH3035904, BRAWH3035914, BRAWH3036077,
 BRAWH3036270, BRAWH3036561, BRAWH3036738, BRAWH3036951, BRAWH3037265, BRAWH3037394,
 BRAWH3037533, BRAWH3037979, BRAWH3038055, BRAWH3038230, BRAWH3038252, BRAWH3038324,
 BRCAN1000065, BRCAN1000105, BRCAN1000149, BRCAN1000168, BRCAN2000148, BRCAN2000149,
 10 BRCAN2000239, BRCAN2000346,
 BRCAN2000364, BRCAN2000383, BRCAN2000418, BRCAN2000523, BRCAN2000541, BRCAN2000563,
 BRCAN2000577, BRCAN2000620, BRCAN2000639, BRCAN2000763, BRCAN2000832, BRCAN2000923,
 BRCAN2001223, BRCAN2001866, BRCAN2002416, BRCAN2002473, BRCAN2002562, BRCAN2002662,
 BRCAN2002826, BRCAN2002854, BRCAN2002856, BRCAN2002892, BRCAN2002948, BRCAN2003070,
 15 BRCAN2003269, BRCAN2003389, BRCAN2003628, BRCAN2003703, BRCAN2003746, BRCAN2003814,
 BRCAN2003987, BRCAN2004173, BRCAN2004355, BRCAN2004371, BRCAN2004653, BRCAN2004699,
 BRCAN2005436, BRCAN2005449, BRCAN2006051, BRCAN2006063, BRCAN2006117, BRCAN2006174,
 BRCAN2006290, BRCAN2006297, BRCAN2006323, BRCAN2006401, BRCAN2006411, BRCAN2006450,
 BRCAN2006955, BRCAN2007119,
 20 BRCAN2007144, BRCAN2007426, BRCAN2007525, BRCAN2007700, BRCAN2008494, BRCAN2008528,
 BRCAN2008701, BRCAN2008894, BRCAN2009156, BRCAN2009168, BRCAN2009203, BRCAN2010374,
 BRCAN2010376, BRCAN2010547, BRCAN2010581, BRCAN2010665, BRCAN2011254, BRCAN2011316,
 BRCAN2011602, BRCAN2011946, BRCAN2012110, BRCAN2012355, BRCAN2012402, BRCAN2012408,
 BRCAN2012481, BRCAN2012613, BRCAN2012713, BRCAN2012929, BRCAN2013655, BRCAN2013660,
 25 BRCAN2014143, BRCAN2014229, BRCAN2014370, BRCAN2014602, BRCAN2014652, BRCAN2014788,
 BRCAN2014881, BRCAN2014952, BRCAN2015371, BRCAN2015402, BRCAN2015464, BRCAN2015757,
 BRCAN2015886, BRCAN2016025, BRCAN2016046, BRCAN2016174, BRCAN2016433, BRCAN2016619,
 BRCAN2016762, BRCAN2016814,
 BRCAN2017442, BRCAN2017905, BRCAN2018240, BRCAN2018269, BRCAN2018490, BRCAN2018566,
 30 BRCAN2018667, BRCAN2018748, BRCAN2018935, BRCAN2019002, BRCAN2019387, BRCAN2019773,
 BRCAN2019907, BRCAN2020234, BRCAN2020331, BRCAN2020467, BRCAN2020710, BRCAN2020880,
 BRCAN2021028, BRCAN2021325, BRCAN2021452, BRCAN2021669, BRCAN2021718, BRCAN2022191,
 BRCAN2022472, BRCAN2022474, BRCAN2023347, BRCAN2023724, BRCAN2024451, BRCAN2024563,
 BRCAN2024572, BRCAN2025009, BRCAN2025093, BRCAN2025349, BRCAN2025368, BRCAN2025712,
 35 BRCAN2025982, BRCAN2026117, BRCAN2026340, BRCAN2026711, BRCAN2027150, BRCAN2027310,
 BRCAN2027334, BRCAN2027355, BRCAN2027364, BRCAN2027513, BRCAN2027593, BRCAN2027970,
 BRCAN2028021, BRCAN2028036,
 BRCAN2028338, BRCAN2028378, BRCAN2028460, BRCAN2028545, BRCAN2028634, BRCAN2028702,
 BRCOC1000087, BRCOC2000047, BRCOC2000152, BRCOC2000184, BRCOC2000333, BRCOC2000360,
 40 BRCOC2000404, BRCOC2000637, BRCOC2000670, BRCOC2000816, BRCOC2000850, BRCOC2001355,
 BRCOC2002085, BRCOC2002323, BRCOC2002659, BRCOC2002664, BRCOC2002686, BRCOC2002751,
 BRCOC2002756, BRCOC2002777, BRCOC2002835, BRCOC2003100, BRCOC2003125, BRCOC2003513,
 BRCOC2003740, BRCOC2004036, BRCOC2004175, BRCOC2004354, BRCOC2004455, BRCOC2004950,
 BRCOC2005542, BRCOC2005903, BRCOC2005951, BRCOC2006189, BRCOC2006243, BRCOC2006270,
 45 BRCOC2006639, BRCOC2006942, BRCOC2007034, BRCOC2007593, BRCOC2007733, BRCOC2007769,
 BRCOC2008064, BRCOC2008225,
 BRCOC2008642, BRCOC2008993, BRCOC2009052, BRCOC2009196, BRCOC2009380, BRCOC2009638,
 BRCOC2009937, BRCOC2010115, BRCOC2010510, BRCOC2010980, BRCOC2010994, BRCOC2011010,
 BRCOC2011398, BRCOC2011418, BRCOC2011506, BRCOC2011769, BRCOC2011996, BRCOC2012229,
 50 BRCOC2012386, BRCOC2012813, BRCOC2013448, BRCOC2013573, BRCOC2013675, BRCOC2013780,
 BRCOC2014400, BRCOC2014748, BRCOC2014833, BRCOC2015597, BRCOC2015824, BRCOC2015908,
 BRCOC2015944, BRCOC2016525, BRCOC2016661, BRCOC2017061, BRCOC2017856, BRCOC2018775,
 BRCOC2018877, BRCOC2019255, BRCOC2019549, BRCOC2019841, BRCOC2019896, BRCOC2019934,
 BRCOC2020122, BRCOC2020142, BRHIP1000058, BRHIP1000072, BRHIP1000129, BRHIP1000174,
 55 BRHIP1000258, BRHIP2000021,
 BRHIP2000079, BRHIP2000163, BRHIP2000210, BRHIP2000312, BRHIP2000359, BRHIP2000445,
 BRHIP2000506, BRHIP2000532, BRHIP2000621, BRHIP2000691, BRHIP2000826, BRHIP2000920,
 BRHIP2001074, BRHIP2001686, BRHIP2001782, BRHIP2001802, BRHIP2001805, BRHIP2001886,

EP 1 440 981 A2

	BRHIP2001927,	BRHIP2002122,	BRHIP2002143,	BRHIP2002172,	BRHIP2002339,	BRHIP2002346,
	BRHIP2002510,	BRHIP2002664,	BRHIP2002722,	BRHIP2002929,	BRHIP2003048,	BRHIP2003242,
	BRHIP2003272,	BRHIP2003748,	BRHIP2003786,	BRHIP2003828,	BRHIP2003917,	BRHIP2004312,
	BRHIP2004355,	BRHIP2004814,	BRHIP2004883,	BRHIP2004902,	BRHIP2005010,	BRHIP2005236,
5	BRHIP2005354,	BRHIP2005600,	BRHIP2005719,	BRHIP2005724,	BRHIP2005752,	BRHIP2005932,
	BRHIP2006617,	BRHIP2006782,				
	BRHIP2006800,	BRHIP2006819,	BRHIP2006921,	BRHIP2007307,	BRHIP2007616,	BRHIP2007690,
	BRHIP2007928,	BRHIP2007969,	BRHIP2008389,	BRHIP2008607,	BRHIP2008756,	BRHIP2008909,
	BRHIP2009019,	BRHIP2009177,	BRHIP2009340,	BRHIP2009351,	BRHIP2009414,	BRHIP2009474,
10	BRHIP2009617,	BRHIP2010217,	BRHIP2010309,	BRHIP2010444,	BRHIP2010487,	BRHIP2010610,
	BRHIP2010723,	BRHIP2010744,	BRHIP2011080,	BRHIP2011120,	BRHIP2011491,	BRHIP2011576,
	BRHIP2011616,	BRHIP2011783,	BRHIP2011838,	BRHIP2011891,	BRHIP2011933,	BRHIP2012054,
	BRHIP2012059,	BRHIP2012141,	BRHIP2012314,	BRHIP2012360,	BRHIP2012545,	BRHIP2012580,
	BRHIP2012627,	BRHIP2012642,	BRHIP2012750,	BRHIP2012922,	BRHIP2012923,	BRHIP2012972,
	BRHIP2013286,	BRHIP2013447,				
15	BRHIP2013510,	BRHIP2013699,	BRHIP2013723,	BRHIP2013958,	BRHIP2013972,	BRHIP2014063,
	BRHIP2014228,	BRHIP2014285,	BRHIP2014291,	BRHIP2014387,	BRHIP2014954,	BRHIP2015224,
	BRHIP2015356,	BRHIP2015360,	BRHIP2016005,	BRHIP2016125,	BRHIP2016788,	BRHIP2016968,
	BRHIP2016990,	BRHIP2017315,	BRHIP2017385,	BRHIP2017404,	BRHIP2017542,	BRHIP2017553,
	BRHIP2017642,	BRHIP2017714,	BRHIP2017780,	BRHIP2018014,	BRHIP2018369,	BRHIP2018612,
20	BRHIP2018635,	BRHIP2018650,	BRHIP2018719,	BRHIP2018805,	BRHIP2018998,	BRHIP2019007,
	BRHIP2019047,	BRHIP2019149,	BRHIP2019177,	BRHIP2019186,	BRHIP2019291,	BRHIP2019494,
	BRHIP2019589,	BRHIP2019641,	BRHIP2019884,	BRHIP2019972,	BRHIP2020182,	BRHIP2020622,
	BRHIP2020695,	BRHIP2020743,				
	BRHIP2020842,	BRHIP2020859,	BRHIP2020930,	BRHIP2021102,	BRHIP2021289,	BRHIP2021495,
25	BRHIP2021615,	BRHIP2021744,	BRHIP2021762,	BRHIP2021858,	BRHIP2021870,	BRHIP2021929,
	BRHIP2022006,	BRHIP2022054,	BRHIP2022221,	BRHIP2022298,	BRHIP2022467,	BRHIP2022708,
	BRHIP2023071,	BRHIP2023229,	BRHIP2023292,	BRHIP2023695,	BRHIP2023735,	BRHIP2023762,
	BRHIP2023773,	BRHIP2023860,	BRHIP2023869,	BRHIP2024165,	BRHIP2024201,	BRHIP2024347,
	BRHIP2024549,	BRHIP2024789,	BRHIP2024911,	BRHIP2024941,	BRHIP2025366,	BRHIP2025448,
30	BRHIP2025679,	BRHIP2025739,	BRHIP2025797,	BRHIP2026021,	BRHIP2026061,	BRHIP2026155,
	BRHIP2026214,	BRHIP2026288,	BRHIP2026346,	BRHIP2026557,	BRHIP2026723,	BRHIP2026877,
	BRHIP2027054,	BRHIP2027563,				
	BRHIP2027685,	BRHIP2027762,	BRHIP2028187,	BRHIP2028303,	BRHIP2028330,	BRHIP2028480,
	BRHIP2028583,	BRHIP2028593,	BRHIP2029176,	BRHIP2029283,	BRHIP2029393,	BRHIP2029529,
35	BRHIP2029643,	BRHIP2029663,	BRHIP3000060,	BRHIP3000070,	BRHIP3000081,	BRHIP3000240,
	BRHIP3000377,	BRHIP3000457,	BRHIP3000488,	BRHIP3000526,	BRHIP3000626,	BRHIP3000859,
	BRHIP3000907,	BRHIP3001076,	BRHIP3001079,	BRHIP3001141,	BRHIP3001283,	BRHIP3001338,
	BRHIP3001360,	BRHIP3001481,	BRHIP3001878,	BRHIP3001964,	BRHIP3002124,	BRHIP3002363,
	BRHIP3002920,	BRHIP3002931,	BRHIP3003063,	BRHIP3003126,	BRHIP3003306,	BRHIP3003340,
40	BRHIP3003395,	BRHIP3003484,	BRHIP3003644,	BRHIP3003688,	BRHIP3003795,	BRHIP3003961,
	BRHIP3003984,	BRHIP3004193,				
	BRHIP3004215,	BRHIP3004416,	BRHIP3004710,	BRHIP3004725,	BRHIP3004774,	BRHIP3004786,
	BRHIP3004863,	BRHIP3004968,	BRHIP3005037,	BRHIP3005137,	BRHIP3005142,	BRHIP3005231,
	BRHIP3005307,	BRHIP3005574,	BRHIP3005768,	BRHIP3005801,	BRHIP3005944,	BRHIP3006279,
45	BRHIP3006390,	BRHIP3006449,	BRHIP3006683,	BRHIP3006717,	BRHIP3006786,	BRHIP3006950,
	BRHIP3007172,	BRHIP3007183,	BRHIP3007195,	BRHIP3007239,	BRHIP3007291,	BRHIP3007409,
	BRHIP3007424,	BRHIP3007483,	BRHIP3007586,	BRHIP3007609,	BRHIP3007640,	BRHIP3007960,
	BRHIP3008082,	BRHIP3008183,	BRHIP3008314,	BRHIP3008320,	BRHIP3008344,	BRHIP3008565,
	BRHIP3008598,	BRHIP3008606,	BRHIP3008691,	BRHIP3008714,	BRHIP3008997,	BRHIP3009099,
50	BRHIP3009140,	BRHIP3009181,				
	BRHIP3009318,	BRHIP3009427,	BRHIP3009448,	BRHIP3009672,	BRHIP3009753,	BRHIP3010135,
	BRHIP3010289,	BRHIP3010529,	BRHIP3011082,	BRHIP3011241,	BRHIP3011269,	BRHIP3011460,
	BRHIP3011567,	BRHIP3011831,	BRHIP3012185,	BRHIP3012289,	BRHIP3012357,	BRHIP3012736,
	BRHIP3012745,	BRHIP3012868,	BRHIP3013078,	BRHIP3013271,	BRHIP3013588,	BRHIP3013698,
55	BRHIP3013765,	BRHIP3013897,	BRHIP3014237,	BRHIP3015620,	BRHIP3015751,	BRHIP3015854,
	BRHIP3016032,	BRHIP3016213,	BRHIP3016302,	BRHIP3016421,	BRHIP3017109,	BRHIP3017146,
	BRHIP3017256,	BRHIP3017325,	BRHIP3017558,	BRHIP3017637,	BRHIP3019643,	BRHIP3019824,
	BRHIP3019880,	BRHIP3019956,	BRHIP3020155,	BRHIP3020182,	BRHIP3021019,	BRHIP3021499,
	BRHIP3021534,					

EP 1 440 981 A2

	BRHIP3021778,				
	BRHIP3021987,	BRHIP3022656,	BRHIP3023922,	BRHIP3024118,	BRHIP3024533,
	BRHIP3024725,	BRHIP3024820,	BRHIP3025161,	BRHIP3025702,	BRHIP3025795,
	BRHIP3026052,	BRHIP3026097,	BRHIP3026231,	BRHIP3026335,	BRHIP3026651,
5	BRHIP3027137,	BRHIP3027160,	BRHIP3027191,	BRHIP3027501,	BRHIP3027594,
	BRHIP3027854,	BRHIP3027947,	BRHIP3028570,	BRHIP3028742,	BRSSN1000056,
	BRSSN1000092,	BRSSN1000153,	BRSSN2000175,	BRSSN2000293,	BRSSN2000312,
	BRSSN2000561,	BRSSN2000566,	BRSSN2000715,	BRSSN2001213,	BRSSN2001275,
	BRSSN2001426,	BRSSN2001503,	BRSSN2001758,	BRSSN2001810,	BRSSN2002857,
10	BRSSN2003086,	BRSSN2003093,			BRSSN2002859,
	BRSSN2003820,	BRSSN2003841,	BRSSN2003937,	BRSSN2004142,	BRSSN2004303,
	BRSSN2004496,	BRSSN2004657,	BRSSN2004679,	BRSSN2004686,	BRSSN2004710,
	BRSSN2006390,	BRSSN2006575,	BRSSN2006611,	BRSSN2006644,	BRSSN2007076,
	BRSSN2007202,	BRSSN2007504,	BRSSN2007819,	BRSSN2008125,	BRSSN2008419,
15	BRSSN2008549,	BRSSN2008797,	BRSSN2009119,	BRSSN2009378,	BRSSN2009389,
	BRSSN2009627,	BRSSN2009630,	BRSSN2009702,	BRSSN2010110,	BRSSN2010587,
	BRSSN2010830,	BRSSN2011653,	BRSSN2012081,	BRSSN2012103,	BRSSN2012157,
	BRSSN2012254,	BRSSN2012622,	BRSSN2012691,	BRSSN2012838,	BRSSN2013095,
	BRSSN2013696,	BRSSN2013733,			BRSSN2013544,
20	BRSSN2013753,	BRSSN2013874,	BRSSN2014112,	BRSSN2014294,	BRSSN2014424,
	BRSSN2014556,	BRSSN2014573,	BRSSN2014636,	BRSSN2015199,	BRSSN2015369,
	BRSSN2015497,	BRSSN2015554,	BRSSN2015707,	BRSSN2015773,	BRSSN2015907,
	BRSSN2016589,	BRSSN2016768,	BRSSN2016905,	BRSSN2017297,	BRSSN2017422,
	BRSSN2017682,	BRSSN2017757,	BRSSN2018218,	BRSSN2018440,	BRSSN2018731,
25	BRSSN2018925,	BRSTN1000097,	BRSTN2000070,	BRSTN2000220,	BRSTN2000312,
	BRSTN2000536,	BRSTN2000872,	BRSTN2001613,	BRSTN2001801,	BRSTN2002105,
	BRSTN2002532,	BRSTN2002691,	BRSTN2003590,	BRSTN2003835,	BRSTN2004863,
	BRSTN2005721,	BRSTN2006306,			BRSTN2004987,
30	BRSTN2006466,	BRSTN2006580,	BRSTN2006583,	BRSTN2006638,	BRSTN2006865,
	BRSTN2007118,	BRSTN2007284,	BRSTN2007765,	BRSTN2008052,	BRSTN2008283,
	BRSTN2008418,	BRSTN2008457,	BRSTN2008475,	BRSTN2008930,	BRSTN2009247,
	BRSTN2010416,	BRSTN2010500,	BRSTN2010569,	BRSTN2010750,	BRSTN2010923,
	BRSTN2011597,	BRSTN2011688,	BRSTN2011799,	BRSTN2012284,	BRSTN2012320,
	BRSTN2013171,	BRSTN2013354,	BRSTN2014633,	BRSTN2014751,	BRSTN2014770,
35	BRSTN2016066,	BRSTN2016335,	BRSTN2016678,	BRSTN2016892,	BRSTN2016918,
	BRSTN2017237,	BRSTN2017379,	BRSTN2017771,	BRSTN2017995,	BRSTN2018077,
	BRSTN2018596,	BRSTN2018692,			BRSTN2018083,
	BRSTN2018712,	BRSTN2019079,	BRSTN2019129,	BRTHA1000021,	BRTHA1000063,
40	BRTHA2000474,	BRTHA2000514,	BRTHA2000574,	BRTHA2000855,	BRTHA2000969,
	BRTHA2001304,	BRTHA2001370,	BRTHA2001462,	BRTHA2001717,	BRTHA2001812,
	BRTHA2002115,	BRTHA2002133,	BRTHA2002281,	BRTHA2002376,	BRTHA2002442,
	BRTHA2002565,	BRTHA2002608,	BRTHA2002702,	BRTHA2002721,	BRTHA2002726,
	BRTHA2002808,	BRTHA2002896,	BRTHA2002903,	BRTHA2003030,	BRTHA2003110,
	BRTHA2003436,	BRTHA2003759,	BRTHA2003794,	BRTHA2004361,	BRTHA2004371,
45	BRTHA2004629,	BRTHA2004639,	BRTHA2004642,	BRTHA2004812,	BRTHA2004821,
	BRTHA2004992,	BRTHA2005005,			BRTHA2004978,
	BRTHA2005448,	BRTHA2005579,	BRTHA2005831,	BRTHA2005942,	BRTHA2005956,
	BRTHA2006146,	BRTHA2006194,	BRTHA2006232,	BRTHA2006720,	BRTHA2006735,
	BRTHA2006975,	BRTHA2007060,	BRTHA2007122,	BRTHA2007422,	BRTHA2007603,
50	BRTHA2008316,	BRTHA2008502,	BRTHA2008513,	BRTHA2008527,	BRTHA2008535,
	BRTHA2008669,	BRTHA2008955,	BRTHA2009311,	BRTHA2009349,	BRTHA2009486,
	BRTHA2009846,	BRTHA2009972,	BRTHA2010008,	BRTHA2010033,	BRTHA2010073,
	BRTHA2010191,	BRTHA2010397,	BRTHA2010608,	BRTHA2010672,	BRTHA2010884,
	BRTHA2011062,	BRTHA2011194,	BRTHA2011321,	BRTHA2011351,	BRTHA2011500,
55	BRTHA2012129,	BRTHA2012183,			BRTHA2011641,
	BRTHA2012189,	BRTHA2012351,	BRTHA2012392,	BRTHA2012466,	BRTHA2012555,
	BRTHA2013262,	BRTHA2013426,	BRTHA2013460,	BRTHA2013515,	BRTHA2013595,
	BRTHA2013707,	BRTHA2013942,	BRTHA2014287,	BRTHA2014334,	BRTHA2014381,
					BRTHA2014578,

EP 1 440 981 A2

	BRTHA2014647,	BRTHA2014792,	BRTHA2014828,	BRTHA2014909,	BRTHA2014975,	BRTHA2015406,
	BRTHA2015478,	BRTHA2015696,	BRTHA2015700,	BRTHA2015853,	BRTHA2015878,	BRTHA2016179,
	BRTHA2016215,	BRTHA2016267,	BRTHA2016318,	BRTHA2016496,	BRTHA2016543,	BRTHA2016552,
	BRTHA2016765,	BRTHA2017178,	BRTHA2017353,	BRTHA2017364,	BRTHA2017972,	BRTHA2018011,
5	BRTHA2018129,	BRTHA2018165,	BRTHA2018304,	BRTHA2018344,	BRTHA2018420,	BRTHA2018443,
	BRTHA2018558,	BRTHA2018591,				
	BRTHA2018624,	BRTHA2018706,	BRTHA2019014,	BRTHA2019022,	BRTHA2019048,	BRTHA2019726,
	BRTHA2019743,	BRTHA2020400,	BRTHA2020566,	BRTHA2020642,	BRTHA2020695,	BRTHA2020721,
	BRTHA2020781,	BRTHA2020811,	BRTHA2020910,	BRTHA2021212,	BRTHA2021450,	BRTHA2022074,
10	BRTHA2022914,	BRTHA2022968,	BRTHA2023402,	BRTHA2023437,	BRTHA2024177,	BRTHA2024354,
	BRTHA2024712,	BRTHA2025869,	BRTHA2026290,	BRTHA2026311,	BRTHA2027227,	BRTHA2027229,
	BRTHA2027250,	BRTHA2027546,	BRTHA2028297,	BRTHA2029969,	BRTHA2030036,	BRTHA2030213,
	BRTHA2031517,	BRTHA2031800,	BRTHA2031917,	BRTHA2032763,	BRTHA2032845,	BRTHA2033122,
	BRTHA2033155,	BRTHA2033264,	BRTHA2033320,	BRTHA2033469,	BRTHA2033683,	BRTHA2034281,
15	BRTHA2034576,	BRTHA2034874,				
	BRTHA2035448,	BRTHA2036055,	BRTHA2036295,	BRTHA2036660,	BRTHA2037247,	BRTHA2038279,
	BRTHA2038345,	BRTHA2038353,	BRTHA2038396,	BRTHA3000252,	BRTHA3000296,	BRTHA3000297,
	BRTHA3000325,	BRTHA3000456,	BRTHA3000633,	BRTHA3000789,	BRTHA3001221,	BRTHA3001623,
	BRTHA3002265,	BRTHA3002401,	BRTHA3002411,	BRTHA3002933,	BRTHA3002955,	BRTHA3003000,
20	BRTHA3003023,	BRTHA3003074,	BRTHA3003225,	BRTHA3003339,	BRTHA3003343,	BRTHA3003449,
	BRTHA3003474,	BRTHA3003704,	BRTHA3004432,	BRTHA3004475,	BRTHA3004502,	BRTHA3004610,
	BRTHA3005046,	BRTHA3005735,	BRTHA3005988,	BRTHA3006318,	BRTHA3006593,	BRTHA3006856,
	BRTHA3007113,	BRTHA3007130,	BRTHA3007148,	BRTHA3007319,	BRTHA3007469,	BRTHA3007532,
	BRTHA3007662,	BRTHA3007685,				
25	BRTHA3007769,	BRTHA3007922,	BRTHA3008143,	BRTHA3008293,	BRTHA3008310,	BRTHA3008386,
	BRTHA3008520,	BRTHA3008608,	BRTHA3008694,	BRTHA3008778,	BRTHA3008826,	BRTHA3009037,
	BRTHA3009090,	BRTHA3009291,	BRTHA3009858,	BRTHA3010135,	BRTHA3010366,	BRTHA3010469,
	BRTHA3010540,	BRTHA3010717,	BRTHA3011149,	BRTHA3011187,	BRTHA3011229,	BRTHA3011361,
	BRTHA3011510,	BRTHA3011892,	BRTHA3012265,	BRTHA3013860,	BRTHA3013882,	BRTHA3013884,
30	BRTHA3013981,	BRTHA3014000,	BRTHA3014105,	BRTHA3014507,	BRTHA3014547,	BRTHA3014691,
	BRTHA3014835,	BRTHA3014854,	BRTHA3014908,	BRTHA3014920,	BRTHA3015815,	BRTHA3016616,
	BRTHA3016835,	BRTHA3016845,	BRTHA3016917,	BRTHA3017047,	BRTHA3017589,	BRTHA3017848,
	BRTHA3018409,	BRTHA3018514,				
	BRTHA3018617,	BRTHA3018623,	BRTHA3018656,	BRTHA3019048,	BRTHA3019105,	BRTHA3019183,
35	BRTHA3020000,	BRTHA3020369,	BRTHA3021569,	BRTHA3021708,	BRTHA3021786,	BRTHA3023403,
	BRTHA3023523,	BRTHA3023590,	BRTHA3023929,	BRTHA3024233,	BRTHA3024600,	BRTHA3025073,
	BRTHA3025789,	BRTHA3025826,	BRTHA3026161,	BRTHA3026180,	BRTHA3026507,	BRTHA3026556,
	BRTHA3026916,	BRTHA3027171,	BRTHA3027318,	BRTHA3027638,	BRTHA3027820,	BRTHA3027879,
	BRTHA3027957,	BRTHA3028339,	BRTHA3028505,	BRTHA3028782,	CD34C2000051,	CD34C2000152,
40	CD34C2000175,	CD34C2000443,	CD34C3000125,	CD34C3000314,	CD34C3000424,	CD34C3000494,
	CERVX1000042,	CERVX2000812,	CERVX2000968,	CERVX2002006,	CERVX2002013,	CERVX2002430,
	CERVX2002770,	CHONS1000058,				
	CHONS2000172,	CHONS2001287,	CHONS2001382,	CHONS2001797,	CHONS2001834,	CHONS2002419,
	COLON1000030,	COLON1000084,	COLON1000135,	COLON2000470,	COLON2000557,	COLON2000568,
45	COLON2001721,	COLON2001829,	COLON2001866,	COLON2002520,	COLON2003043,	COLON2003529,
	COLON2004318,	COLON2004351,	COLON2004478,	COLON2004911,	COLON2005126,	COLON2005623,
	COLON2005735,	COLON2005772,	COLON2006263,	COLON2006282,	COLON2006417,	COLON2007274,
	COLON2007733,	COLON2008105,	COLON2009337,	COLON2009499,	CORDB1000140,	CORDB2000061,
	CORDB2000127,	CORDB2000541,	CTONG1000020,	CTONG1000022,	CTONG1000040,	CTONG1000056,
50	CTONG1000062,	CTONG1000086,	CTONG1000088,	CTONG1000093,	CTONG1000097,	CTONG1000113,
	CTONG1000137,	CTONG1000165,				
	CTONG1000180,	CTONG1000181,	CTONG1000220,	CTONG1000277,	CTONG1000283,	CTONG1000302,
	CTONG1000341,	CTONG1000476,	CTONG1000488,	CTONG1000508,	CTONG1000540,	CTONG2000031,
	CTONG2000034,	CTONG2000042,	CTONG2000218,	CTONG2000279,	CTONG2000303,	CTONG2000330,
55	CTONG200.0395,	CTONG2000452,	CTONG2000480,	CTONG2000589,	CTONG2000766,	CTONG2000771,
	CTONG2000819,	CTONG2000827,	CTONG2000846,	CTONG2000855,	CTONG2000977,	CTONG2001139,
	CTONG2001226,	CTONG2001320,	CTONG2001413,	CTONG2001513,	CTONG2001524,	CTONG2001533,
	CTONG2001598,	CTONG2001681,	CTONG2001724,	CTONG2001749,	CTONG2001800,	CTONG2001820,

EP 1 440 981 A2

CTONG2001877, CTONG2001911, CTONG2001932, CTONG2001955, CTONG2002066, CTONG2002095,
CTONG2002143, CTONG2002417,
CTONG2002418, CTONG2002453, CTONG2002520, CTONG2002558, CTONG2002590, CTONG2002709,
CTONG2002766, CTONG2002816, CTONG2002832, CTONG2002841, CTONG2002965, CTONG2002999,
5 CTONG2003028, CTONG2003115, CTONG2003189, CTONG2003245, CTONG2003293, CTONG2003348,
CTONG2003350, CTONG2003361, CTONG2003372, CTONG2003375, CTONG2003427, CTONG2003517,
CTONG2003599, CTONG2003680, CTONG2003699, CTONG2003764, CTONG2003782, CTONG2003889,
CTONG2003937, CTONG2003945, CTONG2004000, CTONG2004062, CTONG2004115, CTONG2004126,
CTONG2004264, CTONG2004305, CTONG2004397, CTONG2004454, CTONG2004550, CTONG2004669,
10 CTONG2004716, CTONG2004912, CTONG2004941, CTONG2004948, CTONG2005049, CTONG2005110,
CTONG2005145, CTONG2005265,
CTONG2005290, CTONG2005374, CTONG2005399, CTONG2005567, CTONG2005585, CTONG2005635,
CTONG2005775, CTONG2005795, CTONG2005890, CTONG2005904, CTONG2005913, CTONG2006129,
CTONG2006223, CTONG2006273, CTONG2006310, CTONG2006393, CTONG2006412, CTONG2006449,
15 CTONG2006515, CTONG2006524, CTONG2006568, CTONG2006611, CTONG2006620, CTONG2006691,
CTONG2006836, CTONG2006942, CTONG2006964, CTONG2007009, CTONG2007091, CTONG2007104,
CTONG2007175, CTONG2007259, CTONG2007272, CTONG2007293, CTONG2007297, CTONG2007399,
CTONG2007474, CTONG2007613, CTONG2007623, CTONG2007681, CTONG2007779, CTONG2007898,
CTONG2007959, CTONG2007970, CTONG2008014, CTONG2008184, CTONG2008262, CTONG2008269,
20 CTONG2008321, CTONG2008343,
CTONG2008402, CTONG2008405, CTONG2008518, CTONG2008521, CTONG2008562, CTONG2008577,
CTONG2008595, CTONG2008689, CTONG2008721, CTONG2008773, CTONG2008989, CTONG2009033,
CTONG2009108, CTONG2009132, CTONG2009156, CTONG2009181, CTONG2009257, CTONG2009258,
CTONG2009268, CTONG2009270, CTONG2009395, CTONG2009423, CTONG2009440, CTONG2009527,
25 CTONG2009529, CTONG2009531, CTONG2009570, CTONG2009572, CTONG2009604, CTONG2009643,
CTONG2009675, CTONG2009689, CTONG2009725, CTONG2009766, CTONG2009768, CTONG2009871,
CTONG2009887, CTONG2009891, CTONG2009923, CTONG2009955, CTONG2009958, CTONG2010018,
CTONG2010024, CTONG2010116, CTONG2010133, CTONG2010148, CTONG2010276, CTONG2010330,
CTONG2010508, CTONG2010566,
30 CTONG2010623, CTONG2010803, CTONG2011188, CTONG2011429, CTONG2011474, CTONG2011676,
CTONG2011716, CTONG2011765, CTONG2011779, CTONG2011815, CTONG2011822, CTONG2011920,
CTONG2011985, CTONG2012029, CTONG2012077, CTONG2012101, CTONG2012123, CTONG2012158,
CTONG2012230, CTONG2012425, CTONG2012447, CTONG2012473, CTONG2012476, CTONG2012533,
CTONG2012554, CTONG2012564, CTONG2012724, CTONG2012738, CTONG2012758, CTONG2012843,
35 CTONG2012879, CTONG2012901, CTONG2013128, CTONG2013149, CTONG2013156, CTONG2013178,
CTONG2013222, CTONG2013284, CTONG2013339, CTONG2013352, CTONG2013381, CTONG2013393,
CTONG2013511, CTONG2013630, CTONG2013803, CTONG2013985, CTONG2013986, CTONG2014032,
CTONG2014058, CTONG2014191,
CTONG2014206, CTONG2014234, CTONG2014264, CTONG2014369, CTONG2014630, CTONG2014635,
40 CTONG2014646, CTONG2014705, CTONG2014946, CTONG2014959, CTONG2014966, CTONG2014995,
CTONG2015204, CTONG2015316, CTONG2015330, CTONG2015358, CTONG2015434, CTONG2015518,
CTONG2015540, CTONG2015596, CTONG2015633, CTONG2015717, CTONG2015804, CTONG2015815,
CTONG2015866, CTONG2015914, CTONG2015953, CTONG2016217, CTONG2016355, CTONG2016408,
CTONG2016499, CTONG2016559, CTONG2016658, CTONG2016775, CTONG2016797, CTONG2016824,
45 CTONG2016846, CTONG2016904, CTONG2016942, CTONG2016953, CTONG2017021, CTONG2017094,
CTONG2017292, CTONG2017409, CTONG2017444, CTONG2017458, CTONG2017604, CTONG2017650,
CTONG2017804, CTONG2017814,
CTONG2017910, CTONG2017939, CTONG2017989, CTONG2018062, CTONG2018069, CTONG2018147,
CTONG2018217, CTONG2018279, CTONG2018343, CTONG2018379, CTONG2018383, CTONG2018413,
50 CTONG2018483, CTONG2018632, CTONG2018652, CTONG2018653, CTONG2018655, CTONG2018808,
CTONG2018900, CTONG2019063, CTONG2019144, CTONG2019232, CTONG2019400, CTONG2019652,
CTONG2019833, CTONG2020031, CTONG2020127, CTONG2020171, CTONG2020374, CTONG2020411,
CTONG2020445, CTONG2020522, CTONG2020806, CTONG2020831, CTONG2020974, CTONG2021132,
CTONG2021168, CTONG2022153, CTONG2022601, CTONG2023021, CTONG2023449, CTONG2023512,
55 CTONG2024206, CTONG2024614, CTONG2024749, CTONG2025496, CTONG2025513, CTONG2025516,
CTONG2025610, CTONG2025900,
CTONG2026513, CTONG2026770, CTONG2026920, CTONG2026987, CTONG2027150, CTONG2027263,
CTONG2027361, CTONG2027591, CTONG2027736, CTONG2027783, CTONG2027828, CTONG2027959,

EP 1 440 981 A2

	CTONG2028097,	CTONG2028208,	CTONG2028486,	CTONG2028518,	CTONG2028687,	CTONG3000686,
	CTONG3000707,	CTONG3000896,	CTONG3001420,	CTONG3001501,	CTONG3001560,	CTONG3001605,
	CTONG3002020,	CTONG3002370,	CTONG3002412,	CTONG3002433,	CTONG3002552,	CTONG3002588,
	CTONG3002728,	CTONG3002909,	CTONG3002947,	CTONG3002983,	CTONG3003165,	CTONG3003179,
5	CTONG3003483,	CTONG3003553,	CTONG3003598,	CTONG3003652,	CTONG3003654,	CTONG3003669,
	CTONG3003737,	CTONG3003972,	CTONG3004317,	CTONG3004397,	CTONG3004550,	CTONG3004607,
	CTONG3004712,	CTONG3004726,				
	CTONG3005325,	CTONG3005648,	CTONG3005713,	CTONG3005803,	CTONG3005813,	CTONG3006067,
	CTONG3006073,	CTONG3006186,	CTONG3006629,	CTONG3006650,	CTONG3006659,	CTONG3007244,
10	CTONG3007444,	CTONG3007528,	CTONG3007586,	CTONG3007870,	CTONG3008223,	CTONG3008252,
	CTONG3008258,	CTONG3008457,	CTONG3008496,	CTONG3008566,	CTONG3008639,	CTONG3008831,
	CTONG3008951,	CTONG3008959,	CTONG3009227,	CTONG3009239,	CTONG3009287,	CTONG3009328,
	CTONG3009385,	D3OST1000066,	D3OST1000109,	D3OST1000238,	D3OST1000267,	D3OST1000270,
	D3OST2000184,	D3OST2000618,	D3OST2000654,	D3OST2001328,	D3OST2001669,	D3OST2002182,
15	D3OST2002223,	D3OST2002262,	D3OST2002272,	D3OST2002417,	D3OST2002436,	D3OST2002648,
	D3OST2003024,	D3OST2003331,				
	D3OST2003607,	D3OST2003797,	D3OST2004637,	D3OST3000169,	D3OST3000195,	D3OST3000388,
	D3OST3000493,	D6OST2000127,	D6OST2000169,	D6OST2000245,	D6OST2000507,	D9OST2000031,
	D9OST2000278,	D9OST2000440,	D9OST2000869,	D9OST2001319,	D9OST2001433,	D9OST2002397,
20	D9OST2002673,	D9OST2003106,	D9OST2003108,	D9OST2003137,	D9OST2003397,	D9OST2003580,
	D9OST2003594,	D9OST2003762,	D9OST2003989,	D9OST2004018,	D9OST2004073,	D9OST2004417,
	DFNES1000003,	DFNES1000107,	DFNES1000185,	DFNES2000143,	DFNES2000146,	DFNES2000153,
	DFNES2000212,	DFNES2000268,	DFNES2000292,	DFNES2000335,	DFNES2000432,	DFNES2000457,
	DFNES2000471,	DFNES2000913,	DFNES2001091,	DFNES2001096,	DFNES2001108,	DFNES2001177,
25	DFNES2001564,	DFNES2001565,				
	DFNES2001647,	DFNES2001800,	DFNES2001829,	DFNES2002220,	DFNES2002509,	DFNES2002550,
	DFNES2002588,	DFNES2002817,	DFNES2002966,	DFNES2003081,	DFNES2003192,	DFNES2003255,
	DFNES2004354,	DFNES2004383,	DFNES2004608,	DFNES2004684,	DFNES2005266,	DFNES2005527,
	DFNES2005779,	DFNES2005875,	DFNES2006944,	DFNES2007299,	DFNES2007641,	DFNES2007757,
30	DFNES2008280,	DFNES2008881,	DFNES2010502,	DFNES2011192,	DFNES2011239,	DFNES2011245,
	DFNES2011380,	ERLTF1000021,	ERLTF2000324,	ERLTF2000465,	FCBBF1000023,	FCBBF1000069,
	FCBBF1000117,	FCBBF1000118,	FCBBF1000121,	FCBBF1000125,	FCBBF1000131,	FCBBF1000155,
	FCBBF1000157,	FCBBF1000171,	FCBBF1000174,	FCBBF1000182,	FCBBF1000198,	FCBBF1000206,
	FCBBF1000220,	FCBBF1000232,				
35	FCBBF1000233,	FCBBF1000243,	FCBBF1000270,	FCBBF1000272,	FCBBF1000280,	FCBBF1000297,
	FCBBF1000305,	FCBBF1000314,	FCBBF1000322,	FCBBF1000349,	FCBBF1000374,	FCBBF1000376,
	FCBBF1000377,	FCBBF1000395,	FCBBF1000397,	FCBBF1000403,	FCBBF1000437,	FCBBF1000449,
	FCBBF1000476,	FCBBF1000506,	FCBBF1000546,	FCBBF1000550,	FCBBF1000581,	FCBBF1000582,
	FCBBF1000598,	FCBBF1000604,	FCBBF1000618,	FCBBF1000627,	FCBBF1000671,	FCBBF1000675,
40	FCBBF1000684,	FCBBF1000686,	FCBBF1000691,	FCBBF1000732,	FCBBF1000748,	FCBBF2000038,
	FCBBF2000094,	FCBBF2000105,	FCBBF2000123,	FCBBF2000195,	FCBBF2000214,	FCBBF2000232,
	FCBBF2000259,	FCBBF2000276,	FCBBF2000291,	FCBBF2000362,	FCBBF2000379,	FCBBF2000473,
	FCBBF2000502,	FCBBF2000566,				
	FCBBF2000576,	FCBBF2000591,	FCBBF2000677,	FCBBF2000678,	FCBBF2000685,	FCBBF2000733,
45	FCBBF2000808,	FCBBF2000815,	FCBBF2000825,	FCBBF2000940,	FCBBF2000951,	FCBBF2001001,
	FCBBF2001105,	FCBBF2001116,	FCBBF2001188,	FCBBF2001211,	FCBBF2001238,	FCBBF2001243,
	FCBBF2001299,	FCBBF2001427,	FCBBF2001480,	FCBBF2001529,	FCBBF2001594,	FCBBF2001672,
	FCBBF2001675,	FCBBF2001718,	FCBBF2001720,	FCBBF2001817,	FCBBF2001868,	FCBBF2002044,
	FCBBF2002111,	FCBBF2002281,	FCBBF2002370,	FCBBF2002541,	FCBBF2002626,	FCBBF2002897,
50	FCBBF2002898,	FCBBF2002904,	FCBBF2002953,	FCBBF2003083,	FCBBF2003102,	FCBBF2003269,
	FCBBF2003293,	FCBBF2003297,	FCBBF2003395,	FCBBF2003528,	FCBBF2003543,	FCBBF2003549,
	FCBBF2003567,	FCBBF2003636,				
	FCBBF2003823,	FCBBF2003895,	FCBBF2004066,	FCBBF2004090,	FCBBF2004138,	FCBBF2004217,
	FCBBF2004256,	FCBBF2004373,	FCBBF2004448,	FCBBF2004671,	FCBBF2004707,	FCBBF2004788,
55	FCBBF2005069,	FCBBF2005122,	FCBBF2005428,	FCBBF2005439,	FCBBF2005538,	FCBBF2005637,
	FCBBF2005645,	FCBBF2005658,	FCBBF2005733,	FCBBF2005966,	FCBBF2006131,	FCBBF2006380,
	FCBBF2006418,	FCBBF2006452,	FCBBF2006634,	FCBBF2006781,	FCBBF2007012,	FCBBF2007186,
	FCBBF2007265,	FCBBF2007302,	FCBBF2007610,	FCBBF2007633,	FCBBF2007840,	FCBBF3000102,

EP 1 440 981 A2

	FCBBF3000120,	FCBBF3000168,	FCBBF3000175,	FCBBF3000227,	FCBBF3000229,	FCBBF3000233,
	FCBBF3000269,	FCBBF3000361,	FCBBF3000367,	FCBBF3000388,	FCBBF3000462,	FCBBF3000473,
	FCBBF3000501,	FCBBF3000518,				
	FCBBF3000550,	FCBBF3000847,	FCBBF3001018,	FCBBF3001020,	FCBBF3001235,	FCBBF3001281,
5	FCBBF3001377,	FCBBF3001594,	FCBBF3001632,	FCBBF3001657,	FCBBF3001855,	FCBBF3001912,
	FCBBF3001914,	FCBBF3001918,	FCBBF3001924,	FCBBF3001977,	FCBBF3002163,	FCBBF3002188,
	FCBBF3002190,	FCBBF3002268,	FCBBF3002475,	FCBBF3002556,	FCBBF3002592,	FCBBF3002658,
	FCBBF3002782,	FCBBF3002818,	FCBBF3002925,	FCBBF3003216,	FCBBF3003305,	FCBBF3003373,
	FCBBF3003435,	FCBBF3003475,	FCBBF3003481,	FCBBF3003557,	FCBBF3003787,	FCBBF3003902,
10	FCBBF3004021,	FCBBF3004041,	FCBBF3004261,	FCBBF3004323,	FCBBF3004390,	FCBBF3004409,
	FCBBF3004502,	FCBBF3004842,	FCBBF3004847,	FCBBF3004955,	FCBBF3005160,	FCBBF3005218,
	FCBBF3005444,	FCBBF3005698,				
	FCBBF3005729,	FCBBF3006171,	FCBBF3006249,	FCBBF3006288,	FCBBF3006399,	FCBBF3006628,
	FCBBF3007077,	FCBBF3007150,	FCBBF3007152,	FCBBF3007242,	FCBBF3007248,	FCBBF3007453,
15	FCBBF3007462,	FCBBF3007540,	FCBBF3007597,	FCBBF3007604,	FCBBF3007631,	FCBBF3007829,
	FCBBF3007855,	FCBBF3007859,	FCBBF3007860,	FCBBF3008073,	FCBBF3008100,	FCBBF3008159,
	FCBBF3008251,	FCBBF3008311,	FCBBF3008362,	FCBBF3008475,	FCBBF3008556,	FCBBF3008644,
	FCBBF3008689,	FCBBF3008748,	FCBBF3008870,	FCBBF3008938,	FCBBF3008944,	FCBBF3008969,
	FCBBF3009101,	FCBBF3009152,	FCBBF3009317,	FCBBF3009428,	FCBBF3009464,	FCBBF3009479,
20	FCBBF3009526,	FCBBF3009703,	FCBBF3009717,	FCBBF3009888,	FCBBF3009949,	FCBBF3009978,
	FCBBF3010008,	FCBBF3010012,				
	FCBBF3010124,	FCBBF3010130,	FCBBF3010142,	FCBBF3010149,	FCBBF3010211,	FCBBF3010361,
	FCBBF3010508,	FCBBF3010544,	FCBBF3010586,	FCBBF3010601,	FCBBF3010729,	FCBBF3010733,
	FCBBF3011003,	FCBBF3011418,	FCBBF3011485,	FCBBF3011570,	FCBBF3011592,	FCBBF3011867,
25	FCBBF3011889,	FCBBF3012170,	FCBBF3012182,	FCBBF3012288,	FCBBF3012332,	FCBBF3012443,
	FCBBF3012588,	FCBBF3012667,	FCBBF3012842,	FCBBF3012901,	FCBBF3013041,	FCBBF3013058,
	FCBBF3013205,	FCBBF3013307,	FCBBF3013341,	FCBBF3013506,	FCBBF3013589,	FCBBF3013623,
	FCBBF3013800,	FCBBF3013846,	FCBBF3014229,	FCBBF3014260,	FCBBF3014355,	FCBBF3014567,
	FCBBF3014770,	FCBBF3015100,	FCBBF3015119,	FCBBF3015131,	FCBBF3015317,	FCBBF3015727,
30	FCBBF3015758,	FCBBF3015809,				
	FCBBF3015870,	FCBBF3016018,	FCBBF3016134,	FCBBF3016178,	FCBBF3016451,	FCBBF3016618,
	FCBBF3016622,	FCBBF3016644,	FCBBF3016987,	FCBBF3017059,	FCBBF3017071,	FCBBF3017123,
	FCBBF3017233,	FCBBF3017255,	FCBBF3017288,	FCBBF3017396,	FCBBF3017535,	FCBBF3017681,
	FCBBF3017729,	FCBBF3017873,	FCBBF3017974,	FCBBF3018067,	FCBBF3018173,	FCBBF3018453,
35	FCBBF3018591,	FCBBF3018753,	FCBBF3018826,	FCBBF3018949,	FCBBF3019085,	FCBBF3019437,
	FCBBF3019455,	FCBBF3019564,	FCBBF3019569,	FCBBF3019570,	FCBBF3019663,	FCBBF3019714,
	FCBBF3019716,	FCBBF3019784,	FCBBF3019867,	FCBBF3019961,	FCBBF3020030,	FCBBF3020138,
	FCBBF3020163,	FCBBF3020232,	FCBBF3020599,	FCBBF3021026,	FCBBF3021191,	FCBBF3021221,
	FCBBF3021501,	FCBBF3021506,				
40	FCBBF3021524,	FCBBF3021807,	FCBBF3021940,	FCBBF3021985,	FCBBF3022005,	FCBBF3022291,
	FCBBF3022311,	FCBBF3022566,	FCBBF3022765,	FCBBF3022894,	FCBBF3023061,	FCBBF3023078,
	FCBBF3023372,	FCBBF3023443,	FCBBF3023599,	FCBBF3023704,	FCBBF3023887,	FCBBF3023895,
	FCBBF3024096,	FCBBF3024225,	FCBBF3024266,	FCBBF3024364,	FCBBF3024623,	FCBBF3024911,
	FCBBF3025098,	FCBBF3025252,	FCBBF3025280,	FCBBF3025285,	FCBBF3025417,	FCBBF3025528,
45	FCBBF3025568,	FCBBF3025650,	FCBBF3025674,	FCBBF3025730,	FCBBF3026021,	FCBBF3026048,
	FCBBF3026251,	FCBBF3026678,	FCBBF3026692,	FCBBF3027104,	FCBBF3027199,	FCBBF3027328,
	FCBBF3027559,	FCBBF3027717,	FCBBF3027755,	FCBBF3027768,	FCBBF3027854,	FCBBF3027863,
	FCBBF3027903,	FCBBF3028102,				
	FCBBF3028143,	FCBBF3028188,	FCBBF3028472,	FCBBF3028528,	FCBBF3028582,	FCBBF3028671,
50	FCBBF3028794,	FCBBF4000061,	FCBBF4000076,	FCBBF4000142,	FCBBF4000173,	FCBBF4000192,
	FCBBF4000193,	FCBBF4000268,	FCBBF4000282,	FCBBF4000399,	FCBBF4000415,	FCBBF4000500,
	FCBBF4000529,	FCBBF5000041,	FCBBF5000061,	FCBBF5000165,	FCBBF5000325,	FCBBF5000353,
	FCBBF5000384,	FCBBF5000483,	FCBBF5000495,	FEBRA1000005,	FEBRA1000008,	FEBRA1000022,
	FEBRA1000030,	FEBRA1000088,	FEBRA1000138,	FEBRA1000148,	FEBRA1000149,	FEBRA1000183,
55	FEBRA1000188,	FEBRA1000189,	FEBRA1000190,	FEBRA2000007,	FEBRA2000021,	FEBRA2000035,
	FEBRA2000053,	FEBRA2000126,	FEBRA2000220,	FEBRA2000282,	FEBRA2000286,	FEBRA2000297,
	FEBRA2000311,	FEBRA2000321,				
	FEBRA2000333,	FEBRA2000378,	FEBRA2000391,	FEBRA2000394,	FEBRA2000397,	FEBRA2000399,

EP 1 440 981 A2

	FEBRA2000404,	FEBRA2000409,	FEBRA2000415,	FEBRA2000436,	FEBRA2000462,	FEBRA2000468,
	FEBRA2000491,	FEBRA2000504,	FEBRA2000538,	FEBRA2000575,	FEBRA2000581,	FEBRA2000656,
	FEBRA2000659,	FEBRA2000680,	FEBRA2000690,	FEBRA2000727,	FEBRA2000734,	FEBRA2000762,
	FEBRA2000771,	FEBRA2000772,	FEBRA2000782,	FEBRA2000790,	FEBRA2000793,	FEBRA2000803,
5	FEBRA2000805,	FEBRA2000809,	FEBRA2000856,	FEBRA2000862,	FEBRA2000877,	FEBRA2000880,
	FEBRA2000901,	FEBRA2000909,	FEBRA2000917,	FEBRA2000928,	FEBRA2000936,	FEBRA2000937,
	FEBRA2000959,	FEBRA2000972,	FEBRA2001004,	FEBRA2001012,	FEBRA2001020,	FEBRA2001093,
	FEBRA2001124,	FEBRA2001133,				
	FEBRA2001161,	FEBRA2001175,	FEBRA2001197,	FEBRA2001217,	FEBRA2001245,	FEBRA2001267,
10	FEBRA2001334,	FEBRA2001351,	FEBRA2001383,	FEBRA2001438,	FEBRA2001440,	FEBRA2001487,
	FEBRA2001561,	FEBRA2001584,	FEBRA2001590,	FEBRA2001591,	FEBRA2001610,	FEBRA2001620,
	FEBRA2001659,	FEBRA2001705,	FEBRA2001706,	FEBRA2001752,	FEBRA2001772,	FEBRA2001790,
	FEBRA2001914,	FEBRA2002009,	FEBRA2002027,	FEBRA2002086,	FEBRA2002109,	FEBRA2002191,
	FEBRA2002260,	FEBRA2002399,	FEBRA2002410,	FEBRA2002442,	FEBRA2002508,	FEBRA2002525,
15	FEBRA2002527,	FEBRA2002552,	FEBRA2002611,	FEBRA2002628,	FEBRA2002662,	FEBRA2002682,
	FEBRA2002727,	FEBRA2002781,	FEBRA2002783,	FEBRA2002818,	FEBRA2002858,	FEBRA2002882,
	FEBRA2002897,	FEBRA2002908,				
	FEBRA2002931,	FEBRA2002962,	FEBRA2002986,	FEBRA2003054,	FEBRA2003100,	FEBRA2003128,
	FEBRA2003155,	FEBRA2003163,	FEBRA2003198,	FEBRA2003253,	FEBRA2003275,	FEBRA2003308,
20	FEBRA2003327,	FEBRA2003429,	FEBRA2003454,	FEBRA2003468,	FEBRA2003470,	FEBRA2003520,
	FEBRA2003524,	FEBRA2003541,	FEBRA2003675,	FEBRA2003707,	FEBRA2003711,	FEBRA2003822,
	FEBRA2003897,	FEBRA2003907,	FEBRA2004023,	FEBRA2004026,	FEBRA2004029,	FEBRA2004053,
	FEBRA2004056,	FEBRA2004091,	FEBRA2004110,	FEBRA2004191,	FEBRA2004202,	FEBRA2004219,
	FEBRA2004224,	FEBRA2004237,	FEBRA2004268,	FEBRA2004325,	FEBRA2004329,	FEBRA2004412,
25	FEBRA2004443,	FEBRA2004490,	FEBRA2004538,	FEBRA2004592,	FEBRA2004620,	FEBRA2004651,
	FEBRA2004767,	FEBRA2004813,				
	FEBRA2004840,	FEBRA2004852,	FEBRA2004867,	FEBRA2004914,	FEBRA2004933,	FEBRA2004987,
	FEBRA2005014,	FEBRA2005036,	FEBRA2005079,	FEBRA2005216,	FEBRA2005377,	FEBRA2005380,
	FEBRA2005427,	FEBRA2005458,	FEBRA2005701,	FEBRA2005726,	FEBRA2005752,	FEBRA2005788,
30	FEBRA2005998,	FEBRA2006055,	FEBRA2006061,	FEBRA2006112,	FEBRA2006150,	FEBRA2006165,
	FEBRA2006315,	FEBRA2006346,	FEBRA2006354,	FEBRA2006370,	FEBRA2006379,	FEBRA2006396,
	FEBRA2006409,	FEBRA2006418,	FEBRA2006427,	FEBRA2006476,	FEBRA2006519,	FEBRA2006521,
	FEBRA2006627,	FEBRA2006664,	FEBRA2006667,	FEBRA2006726,	FEBRA2006736,	FEBRA2006793,
	FEBRA2006817,	FEBRA2006890,	FEBRA2006942,	FEBRA2006977,	FEBRA2007017,	FEBRA2007176,
35	FEBRA2007200,	FEBRA2007247,				
	FEBRA2007280,	FEBRA2007414,	FEBRA2007436,	FEBRA2007449,	FEBRA2007458,	FEBRA2007534,
	FEBRA2007551,	FEBRA2007566,	FEBRA2007589,	FEBRA2007620,	FEBRA2007708,	FEBRA2007714,
	FEBRA2007793,	FEBRA2007818,	FEBRA2007823,	FEBRA2007931,	FEBRA2007957,	FEBRA2008009,
	FEBRA2008086,	FEBRA2008134,	FEBRA2008135,	FEBRA2008159,	FEBRA2008165,	FEBRA2008172,
40	FEBRA2008210,	FEBRA2008255,	FEBRA2008265,	FEBRA2008282,	FEBRA2008311,	FEBRA2008360,
	FEBRA2008459,	FEBRA2008468,	FEBRA2008475,	FEBRA2008481,	FEBRA2008542,	FEBRA2008660,
	FEBRA2008681,	FEBRA2008741,	FEBRA2008836,	FEBRA2008859,	FEBRA2008861,	FEBRA2008866,
	FEBRA2008881,	FEBRA2008928,	FEBRA2008983,	FEBRA2009016,	FEBRA2009022,	FEBRA2009029,
	FEBRA2009074,	FEBRA2009117,				
45	FEBRA2009120,	FEBRA2009162,	FEBRA2009240,	FEBRA2009265,	FEBRA2009276,	FEBRA2009289,
	FEBRA2009327,	FEBRA2009328,	FEBRA2009352,	FEBRA2009362,	FEBRA2009385,	FEBRA2009416,
	FEBRA2009437,	FEBRA2009478,	FEBRA2009507,	FEBRA2009541,	FEBRA2009567,	FEBRA2009588,
	FEBRA2009731,	FEBRA2009754,	FEBRA2009846,	FEBRA2010141,	FEBRA2010299,	FEBRA2010484,
	FEBRA2010719,	FEBRA2010746,	FEBRA2010768,	FEBRA2010802,	FEBRA2011063,	FEBRA2011356,
50	FEBRA2011392,	FEBRA2011414,	FEBRA2011593,	FEBRA2011665,	FEBRA2012090,	FEBRA2012195,
	FEBRA2012397,	FEBRA2012418,	FEBRA2012507,	FEBRA2012625,	FEBRA2013019,	FEBRA2013069,
	FEBRA2013274,	FEBRA2013465,	FEBRA2013570,	FEBRA2013905,	FEBRA2013951,	FEBRA2014122,
	FEBRA2014198,	FEBRA2014443,				
	FEBRA2014939,	FEBRA2015076,	FEBRA2015175,	FEBRA2015292,	FEBRA2015588,	FEBRA2016112,
55	FEBRA2016398,	FEBRA2016583,	FEBRA2016621,	FEBRA2016654,	FEBRA2016739,	FEBRA2017098,
	FEBRA2017138,	FEBRA2017154,	FEBRA2017200,	FEBRA2017223,	FEBRA2017333,	FEBRA2017502,
	FEBRA2017533,	FEBRA2017736,	FEBRA2017780,	FEBRA2017811,	FEBRA2017850,	FEBRA2018051,
	FEBRA2018203,	FEBRA2018407,	FEBRA2018433,	FEBRA2019172,	FEBRA2019298,	FEBRA2019389,

EP 1 440 981 A2

	FEBRA2019457,	FEBRA2019519,	FEBRA2019582,	FEBRA2019637,	FEBRA2019711,	FEBRA2019867,
	FEBRA2020406,	FEBRA2020566,	FEBRA2020582,	FEBRA2020668,	FEBRA2020801,	FEBRA2020845,
	FEBRA2020886,	FEBRA2020977,	FEBRA2021134,	FEBRA2021171,	FEBRA2021339,	FEBRA2021431,
	FEBRA2021497,	FEBRA2021550,				
5	FEBRA2021571,	FEBRA2021636,	FEBRA2021864,	FEBRA2021892,	FEBRA2021908,	FEBRA2021966,
	FEBRA2022013,	FEBRA2022055,	FEBRA2022148,	FEBRA2022204,	FEBRA2022255,	FEBRA2022322,
	FEBRA2022601,	FEBRA2022696,	FEBRA2022729,	FEBRA2022787,	FEBRA2022911,	FEBRA2022956,
	FEBRA2022963,	FEBRA2022972,	FEBRA2023285,	FEBRA2023351,	FEBRA2023377,	FEBRA2023399,
	FEBRA2023498,	FEBRA2023550,	FEBRA2023721,	FEBRA2023989,	FEBRA2023990,	FEBRA2024150,
10	FEBRA2024343,	FEBRA2024570,	FEBRA2024693,	FEBRA2024727,	FEBRA2024744,	FEBRA2024797,
	FEBRA2024987,	FEBRA2025249,	FEBRA2025463,	FEBRA2025477,	FEBRA2026474,	FEBRA2026582,
	FEBRA2026629,	FEBRA2026769,	FEBRA2026879,	FEBRA2026890,	FEBRA2026977,	FEBRA2026984,
	FEBRA2027082,	FEBRA2027297,				
	FEBRA2027352,	FEBRA2027364,	FEBRA2027609,	FEBRA2028222,	FEBRA2028366,	FEBRA2028457,
15	FEBRA2028477,	FEBRA2028503,	FEHRT2000325,	FEHRT2000364,	FELNG2000241,	HCASM1000021,
	HCASM1000050,	HCASM1000061,	HCASM1000130,	HCASM2000156,	HCASM2000202,	HCASM2000214,
	HCASM2000266,	HCASM2000307,	HCASM2000534,	HCASM2000536,	HCASM2000560,	HCASM2000871,
	HCASM2001285,	HCASM2001810,	HCASM2001866,	HCASM2001890,	HCASM2002148,	HCASM2002502,
	HCASM2002754,	HCASM2002918,	HCASM2003076,	HCASM2003099,	HCASM2003212,	HCASM2003237,
20	HCASM2003357,	HCASM2003415,	HCASM2005484,	HCASM2006131,	HCASM2006338,	HCASM2006359,
	HCASM2006632,	HCASM2007047,	HCASM2007317,	HCASM2007737,	HCASM2007773,	HCASM2008154,
	HCASM2008536,	HCASM2009405,				
	HCASM2009424,	HCASM2009463,	HCASM2009588,	HCHON1000015,	HCHON1000131,	HCHON1000142,
	HCHON1000176,	HCHON1000191,	HCHON2000038,	HCHON2000100,	HCHON2000156,	HCHON2000199,
25	HCHON2000212,	HCHON2000244,	HCHON2000271,	HCHON2000315,	HCHON2000322,	HCHON2000344,
	HCHON2000373,	HCHON2000395,	HCHON2000417,	HCHON2000418,	HCHON2000475,	HCHON2000503,
	HCHON2000660,	HCHON2000663,	HCHON2000673,	HCHON2000676,	HCHON2000705,	HCHON2000815,
	HCHON2000817,	HCHON2000818,	HCHON2000819,	HCHON2000851,	HCHON2000898,	HCHON2000935,
	HCHON2000942,	HCHON2000956,	HCHON2000994,	HCHON2001050,	HCHON2001099,	HCHON2001108,
30	HCHON2001110,	HCHON2001116,	HCHON2001161,	HCHON2001214,	HCHON2001233,	HCHON2001269,
	HCHON2001407,	HCHON2001450,				
	HCHON2001453,	HCHON2001497,	HCHON2001505,	HCHON2001519,	HCHON2001523,	HCHON2001535,
	HCHON2001546,	HCHON2001548,	HCHON2001577,	HCHON2001598,	HCHON2001604,	HCHON2001607,
	HCHON2001646,	HCHON2001768,	HCHON2001801,	HCHON2002123,	HCHON2002194,	HCHON2002241,
35	HCHON2002496,	HCHON2002676,	HCHON2002770,	HCHON2002964,	HCHON2003131,	HCHON2003134,
	HCHON2003327,	HCHON2003513,	HCHON2003532,	HCHON2003642,	HCHON2003659,	HCHON2003676,
	HCHON2004007,	HCHON2004279,	HCHON2004359,	HCHON2004531,	HCHON2004776,	HCHON2004858,
	HCHON2005048,	HCHON2005118,	HCHON2005166,	HCHON2005802,	HCHON2005921,	HCHON2006714,
	HCHON2006722,	HCHON2006770,	HCHON2006786,	HCHON2006841,	HCHON2006871,	HCHON2007046,
40	HCHON2007482,	HCHON2007674,				
	HCHON2007774,	HCHON2007881,	HCHON2008112,	HCHON2008239,	HCHON2008444,	HCHON2008582,
	HCHON2008672,	HCHON2008871,	HCHON2008989,	HCHON2009191,	HCHON2009384,	HCHON2009749,
	HCHON2009766,	HCHON2009795,	HCHON2010074,	HCHON2010543,	HEART1000010,	HEART1000088.,
	HEART1000099,	HEART1000102,	HEART1000118,	HEART1000132,	HEART1000139,	HEART1000142,
45	HEART1000151,	HEART1000173,	HEART1000185,	HEART2000024,	HEART2000035,	HEART2000099,
	HEART2000298,	HEART2000306,	HEART2000309,	HEART2000411,	HEART2000418,	HEART2000444,
	HEART2000448,	HEART2000492,	HEART2000520,	HEART2000541,	HEART2000568,	HEART2000611,
	HEART2000959,	HEART2001680,	HEART2001756,	HEART2002129,	HEART2002184,	HEART2002220,
	HEART2002432,	HEART2002531,				
50	HEART2002598,	HEART2002717,	HEART2003027,	HEART2003168,	HEART2003432,	HEART2003440,
	HEART2003781,	HEART2003836,	HEART2003852,	HEART2004570,	HEART2004764,	HEART2004931,
	HEART2004940,	HEART2004941,	HEART2004980,	HEART2005244,	HEART2005310,	HEART2005581,
	HEART2005610,	HEART2006131,	HEART2006310,	HEART2006334,	HEART2006487,	HEART2006557,
	HEART2006787,	HEART2006789,	HEART2006909,	HEART2007031,	HEART2007443,	HEART2007696,
55	HEART2007767,	HEART2008108,	HEART2008111,	HEART2008257,	HEART2008509,	HEART2008994,
	HEART2009000,	HEART2009599,	HEART2009680,	HEART2010391,	HEART2010492,	HEART2010495,
	HELAC2000158,	HELAC2000301,	HHDPC1000001,	HHDPC1000114,	HHDPC1000118,	HHDPC2000102,
	HHDPC2000115,	HHDPC2000258,				

EP 1 440 981 A2

5	HHDPC2000315,	HHDPC2000462,	HHDPC2000656,	HHDPC2000692,	HHDPC2001337,	HHDPC2001432,
	HHDPC2001896,	HHDPC2002963,	HHDPC2003049,	HHDPC2003113,	HHDPC2003381,	HHDPC2003472,
	HHDPC2004757,	HHDPC2005185,	HHDPC2005513,	HHDPC2005794,	HHDPC2006460,	HHDPC2006862,
	HHDPC2006927,	HHDPC2007302,	HHDPC2007775,	HHDPC2008185,	HHDPC2008279,	HHDPC2008297,
	HHDPC2008414,	HHDPC2008474,	HHDPC2008816,	HHDPC2008843,	HHDPC2009114,	HHDPC2009178,
	HHDPC2009208,	HHDPC2009528,	HLUNG1000017,	HLUNG1000024,	HLUNG1000030,	HLUNG1000034,
	HLUNG1000053,	HLUNG1000064,	HLUNG1000084,	HLUNG1000091,	HLUNG1000104,	HLUNG1000105,
10	HLUNG1000110,	HLUNG1000151,	HLUNG1000169,	HLUNG2000014,	HLUNG2000027,	HLUNG2000068,
	HLUNG2000116,	HLUNG2000130,				
	HLUNG2000142,	HLUNG2000174,	HLUNG2000217,	HLUNG2000232,	HLUNG2000255,	HLUNG2000281,
	HLUNG2000314,	HLUNG2000315,	HLUNG2000340,	HLUNG2000362,	HLUNG2000363,	HLUNG2000431,
	HLUNG2000480,	HLUNG2000489,	HLUNG2000501,	HLUNG2000549,	HLUNG2000557,	HLUNG2000570,
	HLUNG2000761,	HLUNG2000777,	HLUNG2000870,	HLUNG2000926,	HLUNG2000955,	HLUNG2000970,
	HLUNG2001013,	HLUNG2001126,	HLUNG2001144,	HLUNG2001214,	HLUNG2001459,	HLUNG2001507,
15	HLUNG2001814,	HLUNG2001996,	HLUNG2002006,	HLUNG2002050,	HLUNG2002085,	HLUNG2002145,
	HLUNG2002295,	HLUNG2002303,	HLUNG2002334,	HLUNG2002405,	HLUNG2002429,	HLUNG2002562,
	HLUNG2002659,	HLUNG2002707,	HLUNG2002811,	HLUNG2002916,	HLUNG2002942,	HLUNG2002949,
	HLUNG2002958,	HLUNG2002982,				
	HLUNG2003049,	HLUNG2003061,	HLUNG2003162,	HLUNG2003246,	HLUNG2003331,	HLUNG2003335,
	HLUNG2003691,	HLUNG2003710,	HLUNG2003714,	HLUNG2003716,	HLUNG2003778,	HLUNG2003833,
	HLUNG2003872,	HLUNG2003918,	HLUNG2003991,	HLUNG2004014,	HLUNG2004037,	HLUNG2004067,
20	HLUNG2004170,	HLUNG2004217,	HLUNG2004273,	HLUNG2004388,	HLUNG2004416,	HLUNG2004521,
	HLUNG2004684,	HLUNG2004707,	HLUNG2004774,	HLUNG2004775,	HLUNG2005012,	HLUNG2005030,
	HLUNG2005045,	HLUNG2005076,	HLUNG2005133,	HLUNG2005230,	HLUNG2005479,	HLUNG2005524,
	HLUNG2005656,	HLUNG2005738,	HLUNG2005774,	HLUNG2005813,	HLUNG2005924,	HLUNG2006026,
	HLUNG2006067,	HLUNG2006094,	HLUNG2006397,	HLUNG2006599,	HLUNG2006614,	HLUNG2006671,
	HLUNG2006781,	HLUNG2006843,				
	HLUNG2006852,	HLUNG2006935,	HLUNG2007041,	HLUNG2007163,	HLUNG2007210,	HLUNG2007245,
30	HLUNG2007433,	HLUNG2007931,	HLUNG2008066,	HLUNG2008139,	HLUNG2008225,	HLUNG2008235,
	HLUNG2008247,	HLUNG2008333,	HLUNG2008348,	HLUNG2008384,	HLUNG2008396,	HLUNG2008439,
	HLUNG2008479,	HLUNG2008480,	HLUNG2008521,	HLUNG2008833,	HLUNG2008875,	HLUNG2008885,
	HLUNG2008958,	HLUNG2008959,	HLUNG2009067,	HLUNG2009215,	HLUNG2009253,	HLUNG2009303,
	HLUNG2009413,	HLUNG2009729,	HLUNG2010181,	HLUNG2010464,	HLUNG2010562,	HLUNG2010845,
	HLUNG2011041,	HLUNG2011298,	HLUNG2011461,	HLUNG2012049,	HLUNG2012287,	HLUNG2012315,
	HLUNG2012546,	HLUNG2012600,	HLUNG2012727,	HLUNG2013097,	HLUNG2013204,	HLUNG2013304,
40	HLUNG2013350,	HLUNG2013622,				
	HLUNG2013643,	HLUNG2013784,	HLUNG2013851,	HLUNG2014262,	HLUNG2014288,	HLUNG2014449,
	HLUNG2015548,	HLUNG2015578,	HLUNG2015617,	HLUNG2016022,	HLUNG2016862,	HLUNG2017286,
	HLUNG2017307,	HLUNG2017350,	HLUNG2017806,	HLUNG2018029,	HLUNG2018282,	HLUNG2018626,
	HLUNG2019058,	HSYRA1000131,	HSYRA1000137,	HSYRA1000148,	HSYRA2000135,	HSYRA2000137,
	HSYRA2000190,	HSYRA2000221,	HSYRA2000237,	HSYRA2000332,	HSYRA2000371,	HSYRA2000507,
	HSYRA2000510,	HSYRA2000605,	HSYRA2000706,	HSYRA2000760,	HSYRA2000792,	HSYRA2000832,
45	HSYRA2000927,	HSYRA2001003,	HSYRA2001142,	HSYRA2001153,	HSYRA2001232,	HSYRA2001255,
	HSYRA2001332,	HSYRA2001484,	HSYRA2001552,	HSYRA2001574,	HSYRA2001580,	HSYRA2001615,
	HSYRA2001631,	HSYRA2002103,				
	HSYRA2002590,	HSYRA2002741,	HSYRA2003168,	HSYRA2004550,	HSYRA2004858,	HSYRA2005456,
	HSYRA2005496,	HSYRA2005628,	HSYRA2005970,	HSYRA2006049,	HSYRA2006873,	HSYRA2007241,
	HSYRA2007338,	HSYRA2007650,	HSYRA2007667,			

EP 1 440 981 A2

IMR322006947, IMR322007078, IMR322007225, IMR322007704, IMR322008651, IMR322009710, IMR322009807, IMR322010295, IMR322010953, IMR322011689, IMR322012314, IMR322012529, IMR322013053, IMR322013396, IMR322013731, IMR322015523, IMR322016146, IMR322017049, IMR322018117, IMR322018192, KIDNE1000008, KIDNE1000012, 5 KIDNE1000015, KIDNE1000028, KIDNE1000036, KIDNE1000064, KIDNE1000121, KIDNE1000143, KIDNE1000152, KIDNE2000026, KIDNE2000041, KIDNE2000046, KIDNE2000051, KIDNE2000070, KIDNE2000167, KIDNE2000174, KIDNE2000192, KIDNE2000227, KIDNE2000244, KIDNE2000245, KIDNE2000287, KIDNE2000315, KIDNE2000317, KIDNE2000328, KIDNE2000330, KIDNE2000335, KIDNE2000375, KIDNE2000394, KIDNE2000422, KIDNE2000493, KIDNE2000497, KIDNE2000510, 10 KIDNE2000513, KIDNE2000519, KIDNE2000555, KIDNE2000624, KIDNE2000665, KIDNE2000678, KIDNE2000717, KIDNE2000721, KIDNE2000722, KIDNE2000777, KIDNE2000801, KIDNE2000832, KIDNE2000833, KIDNE2000846, KIDNE2000867, KIDNE2000909, KIDNE2001117, KIDNE2001140, KIDNE2001269, KIDNE2001373, KIDNE2001802, KIDNE2001840, KIDNE2001857, KIDNE2001873, KIDNE2001897, KIDNE2001931, 15 KIDNE2001979, KIDNE2002015, KIDNE2002162, KIDNE2002168, KIDNE2002191, KIDNE2002198, KIDNE2002262, KIDNE2002265, KIDNE2002438, KIDNE2002483, KIDNE2002768, KIDNE2002795, KIDNE2002798, KIDNE2002839, KIDNE2002845, KIDNE2002872, KIDNE2002882, KIDNE2002980, KIDNE2002991, KIDNE2003185, KIDNE2003188, KIDNE2003233, KIDNE2003335, KIDNE2003377, KIDNE2003507, KIDNE2003752, KIDNE2003764, KIDNE2003837, KIDNE2004034, KIDNE2004054, 20 KIDNE2004084, KIDNE2004095, KIDNE2004115, KIDNE2004233, KIDNE2004262, KIDNE2004279, KIDNE2004294, KIDNE2004305, KIDNE2004394, KIDNE2004519, KIDNE2004520, KIDNE2004562, KIDNE2004579, KIDNE2004626, KIDNE2004681, KIDNE2004828, KIDNE2004846, KIDNE2004879, KIDNE2004981, KIDNE2004985, KIDNE2004999, KIDNE2005038, KIDNE2005042, KIDNE2005062, KIDNE2005266, 25 KIDNE2005296, KIDNE2005321, KIDNE2005327, KIDNE2005336, KIDNE2005400, KIDNE2005424, KIDNE2005477, KIDNE2005526, KIDNE2005543, KIDNE2005603, KIDNE2005629, KIDNE2005781, KIDNE2005798, KIDNE2005854, KIDNE2005908, KIDNE2005937, KIDNE2006030, KIDNE2006039, KIDNE2006053, KIDNE2006062, KIDNE2006092, KIDNE2006145, KIDNE2006149, KIDNE2006210, KIDNE2006299, KIDNE2006334, KIDNE2006376, KIDNE2006378, KIDNE2006580, KIDNE2006687, 30 KIDNE2006733, KIDNE2006760, KIDNE2006820, KIDNE2007005, KIDNE2007040, KIDNE2007077, KIDNE2007186, KIDNE2007222, KIDNE2007356, KIDNE2007422, KIDNE2007569, KIDNE2007810, KIDNE2007811, KIDNE2007910, KIDNE2007944, KIDNE2008022, KIDNE2008069, KIDNE2008072, KIDNE2008116, KIDNE2008117, KIDNE2008218, KIDNE2008315, KIDNE2008362, KIDNE2008378, KIDNE2008404, KIDNE2008446, KIDNE2008473, 35 KIDNE2008480, KIDNE2008649, KIDNE2008666, KIDNE2008697, KIDNE2008758, KIDNE2008788, KIDNE2008795, KIDNE2008824, KIDNE2008832, KIDNE2008869, KIDNE2008914, KIDNE2008975, KIDNE2009019, KIDNE2009109, KIDNE2009180, KIDNE2009191, KIDNE2009332, KIDNE2009426, KIDNE2009467, KIDNE2009490, KIDNE2009553, KIDNE2009628, KIDNE2009647, KIDNE2009676, KIDNE2009723, 40 KIDNE2010007, KIDNE2010052, KIDNE2010084, KIDNE2010137, KIDNE2010151, KIDNE2010264, KIDNE2010265, KIDNE2010271, KIDNE2010419, KIDNE2010430, KIDNE2010574, KIDNE2010674, KIDNE2010739, KIDNE2010750, KIDNE2010762, KIDNE2010863, KIDNE2010973, KIDNE2010989, KIDNE2011200, KIDNE2011314, KIDNE2011508, KIDNE2011532, KIDNE2011752, KIDNE2011782, KIDNE2011858, KIDNE2012009, KIDNE2012025, KIDNE2012188, KIDNE2012291, KIDNE2012316, KIDNE2012361, 45 KIDNE2012453, KIDNE2012563, KIDNE2012601, KIDNE2012613, KIDNE2012745, KIDNE2012775, KIDNE2012784, KIDNE2012945, KIDNE2013045, KIDNE2013095, KIDNE2013218, KIDNE2013263, KIDNE2013346, KIDNE2013388, KIDNE2013413, KIDNE2013489, KIDNE2013639, KIDNE2013731, KIDNE2013734, KIDNE2013775, KIDNE2013801, KIDNE2013866, KIDNE2014087, KIDNE2014112, KIDNE2014119, KIDNE2014170, 50 KIDNE2014184, KIDNE2014268, KIDNE2014298, KIDNE2014320, KIDNE2014415, KIDNE2014489, KIDNE2014496, KIDNE2014661, KIDNE2014717, KIDNE2014789, KIDNE2014890, KIDNE2014978, KIDNE2015073, KIDNE2015221, KIDNE2015244, KIDNE2015313, KIDNE2015433, KIDNE2015483, KIDNE2015515, KIDNE2015556, KIDNE2015660, KIDNE2015710, KIDNE2015987, KIDNE2016000, KIDNE2016036, KIDNE2016096, KIDNE2016101, KIDNE2016142, KIDNE2016188, KIDNE2016388, 55 KIDNE2016464, KIDNE2016539, KIDNE2016570, KIDNE2016918, KIDNE2017007, KIDNE2017151, KIDNE2017153, KIDNE2017315, KIDNE2017332, KIDNE2017343, KIDNE2017454, KIDNE2017603, KIDNE2017956, KIDNE2018071, KIDNE2018166, KIDNE2018167, KIDNE2018217, KIDNE2018254, KIDNE2018268,

EP 1 440 981 A2

KIDNE2018269, KIDNE2018287, KIDNE2018294, KIDNE2018462, KIDNE2018617, KIDNE2018678,
KIDNE2018727, KIDNE2018863, KIDNE2018989, KIDNE2018996, KIDNE2019074, KIDNE2019187, LIVER1000050,
LIVER1000055, LIVER1000058, LIVER1000063, LIVER1000073, LIVER1000082, LIVER1000099, LIVER1000126,
LIVER1000139, LIVER1000155, LIVER1000165, LIVER1000175, LIVER1000224, LIVER1000278, LIVER1000397,
5 LIVER1000421, LIVER1000433, LIVER1000479, LIVER1000482, LIVER1000542, LIVER2000003, LIVER2000033,
LIVER2000158, LIVER2000216, LIVER2000237, LIVER2000247, LIVER2000360, LIVER2000416, LIVER2000446,
LIVER2000515, LIVER2000592, LIVER2000626,
LIVER2000682, LIVER2000769, LIVER2000775, LIVER2001051, LIVER2001076, LIVER2001099, LIVER2001113,
LIVER2001164, LIVER2001191, LIVER2001265, LIVER2001329, LIVER2001389, LIVER2001461, LIVER2001835,
10 LIVER2002638, LIVER2002644, LIVER2002660, LIVER2002702, LIVER2003008, LIVER2003234, LIVER2003511,
LIVER2003524, LIVER2003568, LIVER2003581, LIVER2003800, LIVER2003854, LIVER2004074, LIVER2004392,
LIVER2004565, LIVER2005028, LIVER2005198, LIVER2005218, LIVER2005376, LIVER2005385, LIVER2005512,
LIVER2005520, LIVER2005527, LIVER2005544, LIVER2005625, LIVER2005728, LIVER2005973, LIVER2005981,
LIVER2006251, LIVER2006410, LIVER2006469, LIVER2006644, LIVER2006764, LIVER2007415, LIVER2007548,
15 LIVER2007568,
LIVER2007721, LIVER2008053, LIVER2008465, LIVER2008473, LIVER2008580, LIVER2008751, LIVER2008945,
LIVER2008998, LIVER2009110, LIVER2009118, LIVER2009554, LYMPB1000141, LYMPB1000158,
LYMPB2000083, MAMGL1000096, MAMGL1000100, MAMGL1000132, MAMGL1000151, MAMGL1000182,
MAMGL1000184, MESAN1000032, MESAN1000035, MESAN1000080, MESAN1000121, MESAN1000147,
20 MESAN1000180, MESAN2000023, MESAN2000026, MESAN2000067, MESAN2000167, MESAN2000264,
MESAN2000291, MESAN2000337, MESAN2000434, MESAN2000457, MESAN2000462, MESAN2000501,
MESAN2000620, MESAN2000711, MESAN2000894, MESAN2000909, MESAN2001154, MESAN2001770,
MESAN2001979, MESAN2001980, MESAN2002113, MESAN2002122, MESAN2002147, MESAN2002186,
MESAN2002424,
25 MESAN2002519, MESAN2002687, MESAN2002709, MESAN2002844, MESAN2002978, MESAN2003037,
MESAN2003039, MESAN2003101, MESAN2003322, MESAN2003490, MESAN2003529, MESAN2003646,
MESAN2003662, MESAN2003709, MESAN2003851, MESAN2004138, MESAN2004288, MESAN2004575,
MESAN2005371, MESAN2005724, MESAN2005808, MESAN2005811, MESAN2006022, MESAN2006043,
MESAN2006328, MESAN2006580, MESAN2006599, MESAN2006743, MESAN2006953, MESAN2006971,
30 MESAN2007032, MESAN2007440, MESAN2007597, MESAN2008222, MESAN2008334, MESAN2008415,
MESAN2008460, MESAN2008536, MESAN2008679, MESAN2008729, MESAN2008821, MESAN2009019,
MESAN2009081, MESAN2009105, MESAN2009311, MESAN2009418, MESAN2009503, MESAN2009522,
MESAN2010031, MESAN2010114,
MESAN2010312, MESAN2010321, MESAN2010681, MESAN2011545, MESAN2011597, MESAN2011627,
35 MESAN2011632, MESAN2011977, MESAN2012113, MESAN2012586, MESAN2012708, MESAN2012735,
MESAN2013019, MESAN2013022, MESAN2013183, MESAN2013211, MESAN2013283, MESAN2013611,
MESAN2013674, MESAN2013845, MESAN2013936, MESAN2014295, MESAN2014298, MESAN2014624,
MESAN2015277, MESAN2015365, MESAN2015391, MESAN2015401, MESAN2015501, MESAN2015515,
MESAN2015708, MESAN2016159, MESAN2016304, MESAN2016409, MESAN2016965, MESAN2017152,
40 MESAN2017373, MESAN2017417, MESAN2018209, MESAN2018576, MESAN2018670, MESAN2018699,
MESTC1000042, MESTC1000147, MESTC2000150, MESTC2000153, MESTC2000170, NB9N41000011,
NB9N41000047, NB9N41000135,
NB9N41000142, NB9N41000146, NB9N42000122, NB9N42000196, NB9N42000281, NB9N42000314,
NB9N42000342, NB9N42000430, NB9N42000495, NB9N42001300, NCRRP1000129, NESOP1000010,
45 NESOP1000087, NESOP1000108, NESOP2000231, NESOP2000452, NESOP2000499, NESOP2000744,
NESOP2001144, NESOP2001433, NESOP2001694, NESOP2001752, NESOP2002352, NESOP2002418,
NESOP2002487, NESOP2002738, NESOP2002780, NETRP1000034, NETRP1000082, NETRP2000086,
NETRP2000182, NETRP2000439, NHNPC1000034, NHNPC1000037, NHNPC1000084, NHNPC1000101,
NHNPC1000124, NHNPC2000187, NHNPC2000212, NHNPC2000606, NHNPC2000877, NHNPC2001108,
50 NHNPC2001223, NHNPC2001312, NHNPC2001816, NHNPC2001931, NHNPC2002565, NHNPC2002749,
NOVAR1000102, NOVAR2000136,
NOVAR2000352, NOVAR2000412, NOVAR2000783, NOVAR2000962, NOVAR2001108, NOVAR2001620,
NOVAR2001783, NOVAR2001876, NT2NE1000004, NT2NE1000018, NT2NE1000023, NT2NE1000024,
NT2NE1000059, NT2NE1000063, NT2NE1000073, NT2NE1000083, NT2NE1000120, NT2NE1000175,
55 NT2NE1000185, NT2NE2000038, NT2NE2000054, NT2NE2000057, NT2NE2000064, NT2NE2000109,
NT2NE2000137, NT2NE2000156, NT2NE2000222, NT2NE2000259, NT2NE2000284, NT2NE2000299,
NT2NE2000327, NT2NE2000353, NT2NE2000369, NT2NE2000374, NT2NE2000386, NT2NE2000390,
NT2NE2000455, NT2NE2000488, NT2NE2000517, NT2NE2000546, NT2NE2000548, NT2NE2000550,

EP 1 440 981 A2

NT2NE2000586, NT2NE2000612, NT2NE2000636, NT2NE2000658, NT2NE2000706, NT2NE2000802,
 NT2NE2000808, NT2NE2000864,
 NT2NE2000913, NT2NE2000951, NT2NE2000980, NT2NE2001005, NT2NE2001021, NT2NE2001040,
 NT2NE2001049, NT2NE2001142, NT2NE2001156, NT2NE2001176, NT2NE2001180, NT2NE2001181,
 5 NT2NE2001188, NT2NE2001191, NT2NE2001247, NT2NE2001252, NT2NE2001324, NT2NE2001337,
 NT2NE2001364, NT2NE2001372, NT2NE2001397, NT2NE2001428, NT2NE2001432, NT2NE2001442,
 NT2NE2001524, NT2NE2001530, NT2NE2001598, NT2NE2001623, NT2NE2001626, NT2NE2001634,
 NT2NE2001666, NT2NE2001677, NT2NE2001697, NT2NE2001698, NT2NE2001723, NT2NE2001725,
 NT2NE2001874, NT2NE2001889, NT2NE2001923, NT2NE2002186, NT2NE2002285, NT2NE2002311,
 10 NT2NE2002620, NT2NE2002651, NT2NE2002732, NT2NE2002768, NT2NE2002791, NT2NE2002856,
 NT2NE2002870, NT2NE2003150,
 NT2NE2003185, NT2NE2003252, NT2NE2003280, NT2NE2003308, NT2NE2003309, NT2NE2003315,
 NT2NE2003393, NT2NE2003408, NT2NE2003457, NT2NE2003540, NT2NE2003571, NT2NE2003705,
 NT2NE2003752, NT2NE2003921, NT2NE2004378, NT2NE2004490, NT2NE2004519, NT2NE2004606,
 15 NT2NE2004716, NT2NE2004787, NT2NE2004916, NT2NE2005035, NT2NE2005223, NT2NE2005276,
 NT2NE2005358, NT2NE2005395, NT2NE2005419, NT2NE2005441, NT2NE2005517, NT2NE2005537,
 NT2NE2005555, NT2NE2005588, NT2NE2005676, NT2NE2005720, NT2NE2005784, NT2NE2005804,
 NT2NE2005821, NT2NE2005890, NT2NE2005921, NT2NE2005968, NT2NE2006075, NT2NE2006087,
 NT2NE2006103, NT2NE2006217, NT2NE2006288, NT2NE2006382, NT2NE2006387, NT2NE2006427,
 20 NT2NE2006432, NT2NE2006531,
 NT2NE2006659, NT2NE2006784, NT2NE2006813, NT2NE2006894, NT2NE2006942, NT2NE2006958,
 NT2NE2007052, NT2NE2007220, NT2NE2007425, NT2NE2007725, NT2NE2007727, NT2NE2007877,
 NT2NE2007967, NT2NE2008017, NT2NE2008060, NT2NE2008077, NT2NE2008213, NT2NE2008260,
 NT2NE2008378, NT2NE2008607, NT2NE2008639, NT2NE2008727, NT2NE2008783, NT2NE2008785,
 25 NT2NE2008803, NT2NE2008867, NT2NE2008961, NT2NE2008997, NT2NE2009138, NT2NE2009295,
 NT2NE2009426, NT2NE2009523, NT2NE2009608, NT2NE2009691, NT2NE2010056, NT2NE2010105,
 NT2NE2010150, NT2NE2010400, NT2NE2010632, NT2NE2010633, NT2NE2010654, NT2NE2010688,
 NT2NE2010781, NT2NE2010854, NT2NE2011033, NT2NE2011036, NT2NE2011154, NT2NE2011221,
 NT2NE2011411, NT2NE2011485,
 30 NT2NE2011650, NT2NE2011684, NT2NE2011687, NT2NE2011691, NT2NE2011758, NT2NE2011823,
 NT2NE2011896, NT2NE2011998, NT2NE2012113, NT2NE2012199, NT2NE2012243, NT2NE2012361,
 NT2NE2012448, NT2NE2012457, NT2NE2012493, NT2NE2012533, NT2NE2012603, NT2NE2012747,
 NT2NE2012790, NT2NE2012847, NT2NE2012928, NT2NE2013019, NT2NE2013081, NT2NE2013189,
 NT2NE2013217, NT2NE2013547, NT2NE2014013, NT2NE2014028, NT2NE2014104, NT2NE2014176,
 35 NT2NE2014221, NT2NE2014525, NT2NE2014650, NT2NE2014651, NT2NE2014681, NT2NE2014758,
 NT2NE2014869, NT2NE2014950, NT2NE2015061, NT2NE2015275, NT2NE2015480, NT2NE2015511,
 NT2NE2015565, NT2NE2015626, NT2NE2015747, NT2NE2015860, NT2NE2015885, NT2NE2015904,
 NT2NE2016041, NT2NE2016387,
 NT2NE2016419, NT2NE2016519, NT2NE2016608, NT2NE2016766, NT2NE2016774, NT2NE2016971,
 40 NT2NE2017259, NT2NE2017332, NT2NE2017397, NT2NE2017480, NT2NE2017492, NT2NE2017508,
 NT2NE2017562, NT2NE2017590, NT2NE2017612, NT2NE2017721, NT2NE2017752, NT2NE2017792,
 NT2NE2017982, NT2NE2018165, NT2NE2018176, NT2NE2018273, NT2NE2018376, NT2NE2018472,
 NT2NE2018490, NT2NE2018594, NT2NE2018739, NT2NE2018916, NT2NE2019056, NT2NE2019076,
 NT2NE2019099, NT2RI1000035, NT2RI1000164, NT2RI1000172, NT2RI2000004, NT2RI2000007, NT2RI2000117,
 45 NT2RI2000128, NT2RI2000133, NT2RI2000173, NT2RI2000187, NT2RI2000270, NT2RI2000276, NT2RI2000313,
 NT2RI2000341, NT2RI2000344, NT2RI2000421, NT2RI2000480, NT2RI2000575, NT2RI2000588,
 NT2RI2000597, NT2RI2000669, NT2RI2000688, NT2RI2000689, NT2RI2000704, NT2RI2000738, NT2RI2000841,
 NT2RI2000865, NT2RI2000932, NT2RI2000987, NT2RI2001017, NT2RI2001030, NT2RI2001054, NT2RI2001083,
 NT2RI2001091, NT2RI2001167, NT2RI2001178, NT2RI2001230, NT2RI2001235, NT2RI2001244, NT2RI2001307,
 50 NT2RI2001385, NT2RI2001409, NT2RI2001410, NT2RI2001425, NT2RI2001449, NT2RI2001450, NT2RI2001474,
 NT2RI2001519, NT2RI2001595, NT2RI2001621, NT2RI2001624, NT2RI2001769, NT2RI2001782, NT2RI2001836,
 NT2RI2001952, NT2RI2002022, NT2RI2002041, NT2RI2002117, NT2RI2002120, NT2RI2002153, NT2RI2002179,
 NT2RI2002243, NT2RI2002252, NT2RI2002260, NT2RI2002266, NT2RI2002270, NT2RI2002334, NT2RI2002359,
 NT2RI2002447,
 55 NT2RI2002481, NT2RI2002507, NT2RI2002517, NT2RI2002530, NT2RI2002549, NT2RI2002554, NT2RI2002564,
 NT2RI2002585, NT2RI2002592, NT2RI2002602, NT2RI2002699, NT2RI2002729, NT2RI2002802, NT2RI2002819,
 NT2RI2002822, NT2RI2002852, NT2RI2002923, NT2RI2002926, NT2RI2002970, NT2RI2003067, NT2RI2003184,
 NT2RI2003205, NT2RI2003222, NT2RI2003301, NT2RI2003360, NT2RI2003361, NT2RI2003383, NT2RI2003392,

NT2RI2003399, NT2RI2003419, NT2RI2003481, NT2RI2003487, NT2RI2003556, NT2RI2003655, NT2RI2003667,
 NT2RI2003751, NT2RI2003884, NT2RI2003973, NT2RI2003993, NT2RI2004078, NT2RI2004079, NT2RI2004093,
 NT2RI2004136, NT2RI2004157, NT2RI2004188, NT2RI2004190, NT2RI2004209, NT2RI2004230, NT2RI2004284,
 NT2RI2004290,
 5 NT2RI2004312, NT2RI2004381, NT2RI2004398, NT2RI2004410, NT2RI2004442, NT2RI2004468, NT2RI2004606,
 NT2RI2004618, NT2RI2004783, NT2RI2004818, NT2RI2004840, NT2RI2004916, NT2RI2004962, NT2RI2004984,
 NT2RI2004985, NT2RI2005048, NT2RI2005069, NT2RI2005087, NT2RI2005096, NT2RI2005115, NT2RI2005130,
 NT2RI2005166, NT2RI2005239, NT2RI2005246, NT2RI2005315, NT2RI2005358, NT2RI2005368, NT2RI2005382,
 NT2RI2005520, NT2RI2005564, NT2RI2005579, NT2RI2005621, NT2RI2005628, NT2RI2005670, NT2RI2005772,
 10 NT2RI2005816, NT2RI2005851, NT2RI2005966, NT2RI2006071, NT2RI2006081, NT2RI2006126, NT2RI2006127,
 NT2RI2006183, NT2RI2006257, NT2RI2006294, NT2RI2006345, NT2RI2006403, NT2RI2006445, NT2RI2006487,
 NT2RI2006506,
 NT2RI2006553, NT2RI2006647, NT2RI2006659, NT2RI2006662, NT2RI2006667, NT2RI2006679, NT2RI2006686,
 NT2RI2006716, NT2RI2006735, NT2RI2006762, NT2RI2006788, NT2RI2006825, NT2RI2006838, NT2RI2006855,
 15 NT2RI2006973, NT2RI2007046, NT2RI2007048, NT2RI2007116, NT2RI2007148, NT2RI2007214, NT2RI2007303,
 NT2RI2007334, NT2RI2007386, NT2RI2007406, NT2RI2007439, NT2RI2007469, NT2RI2007498, NT2RI2007507,
 NT2RI2007593, NT2RI2007729, NT2RI2007751, NT2RI2007754, NT2RI2007827, NT2RI2007853, NT2RI2007877,
 NT2RI2007879, NT2RI2007891, NT2RI2007956, NT2RI2007965, NT2RI2008007, NT2RI2008050, NT2RI2008171,
 NT2RI2008188, NT2RI2008204, NT2RI2008221, NT2RI2008233, NT2RI2008455, NT2RI2008481, NT2RI2008502,
 20 NT2RI2008598,
 NT2RI2008622, NT2RI2008656, NT2RI2008749, NT2RI2008801, NT2RI2008812, NT2RI2008841, NT2RI2008952,
 NT2RI2009005, NT2RI2009101, NT2RI2009103, NT2RI2009144, NT2RI2009151, NT2RI2009215, NT2RI2009233,
 NT2RI2009281, NT2RI2009289, NT2RI2009301, NT2RI2009402, NT2RI2009517, NT2RI2009585, NT2RI2009595,
 NT2RI2009855, NT2RI2010508, NT2RI2010795, NT2RI2011422, NT2RI2011683, NT2RI2011803, NT2RI2012350,
 25 NT2RI2012659, NT2RI2012990, NT2RI2013345, NT2RI2013357, NT2RI2013373, NT2RI2014247, NT2RI2014551,
 NT2RI2014683, NT2RI2014733, NT2RI2015239, NT2RI2016128, NT2RI2016134, NT2RI2017529, NT2RI2018311,
 NT2RI2018363, NT2RI2018883, NT2RI2018950, NT2RI2019751, NT2RI2019826, NT2RI2020390, NT2RI2020703,
 NT2RI2021463,
 NT2RI2021625, NT2RI2022468, NT2RI2022584, NT2RI2023303, NT2RI2023671, NT2RI2024460, NT2RI2024496,
 30 NT2RI2024935, NT2RI2025075, NT2RI2025255, NT2RI2025564, NT2RI2025565, NT2RI2025909, NT2RI2025957,
 NT2RI2025976, NT2RI2026758, NT2RI2027081, NT2RI2027157, NT2RI2027323, NT2RI2027396, NT2RI2027484,
 NT2RI2027975, NT2RI2028213, NT2RI2028222, NT2RI2028537, NT2RI2028642, NT2RI3000213, NT2RI3000622,
 NT2RI3001132, NT2RI3001263, NT2RI3001279, NT2RI3001348, NT2RI3001458, NT2RI3001515, NT2RI3001573,
 NT2RI3001967, NT2RI3002303, NT2RI3002557, NT2RI3002842, NT2RI3003027, NT2RI3003031, NT2RI3003095,
 35 NT2RI3003104, NT2RI3003162, NT2RI3003362, NT2RI3003382, NT2RI3003409, NT2RI3003925, NT2RI3004133,
 NT2RI3004381,
 NT2RI3004510, NT2RI3005202, NT2RI3005403, NT2RI3005416, NT2RI3005724, NT2RI3005861, NT2RI3005928,
 NT2RI3006132, NT2RI3006171, NT2RI3006340, NT2RI3006376, NT2RI3006666, NT2RI3006796, NT2RI3007065,
 NT2RI3007095, NT2RI3007158, NT2RI3007167, NT2RI3007213, NT2RI3007443, NT2RI3007684, NT2RI3007757,
 40 NT2RI3007878, NT2RI3007978, NT2RI3008055, NT2RI3008162, NT2RI3008179, NT2RI3008228, NT2RI3008442,
 NT2RI3008652, NT2RI3008697, NT2RI3008974, NT2RI3009158, NT2RI3009524, NT2RP6000005, NT2RP6000008,
 NT2RP6000032, NT2RP6000033, NT2RP6000043, NT2RP6000059, NT2RP6000060, NT2RP6000077,
 NT2RP6000086, NT2RP6000100, NT2RP6000109, NT2RP6000119, NT2RP6000127, NT2RP6000130,
 NT2RP6000140, NT2RP6000150, NT2RP7000041,
 45 NT2RP7000109, NT2RP7000311, NT2RP7000359, NT2RP7000364, NT2RP7000380, NT2RP7000391,
 NT2RP7000425, NT2RP7000579, NT2RP7000586, NT2RP7000624, NT2RP7000812, NT2RP7000926,
 NT2RP7001074, NT2RP7001080, NT2RP7001156, NT2RP7001306, NT2RP7001319, NT2RP7001364,
 NT2RP7001475, NT2RP7001532, NT2RP7001602, NT2RP7001678, NT2RP7001856, NT2RP7002064,
 NT2RP7002151, NT2RP7002163, NT2RP7002243, NT2RP7002478, NT2RP7002554, NT2RP7002594,
 50 NT2RP7002603, NT2RP7002650, NT2RP7002738, NT2RP7002779, NT2RP7002841, NT2RP7002906,
 NT2RP7002978, NT2RP7002982, NT2RP7003025, NT2RP7003050, NT2RP7003055, NT2RP7003084,
 NT2RP7003091, NT2RP7003107, NT2RP7003134, NT2RP7003148, NT2RP7003261, NT2RP7003439,
 NT2RP7003680, NT2RP7003724,
 NT2RP7004027, NT2RP7004080, NT2RP7004233, NT2RP7004358, NT2RP7004396, NT2RP7004481,
 55 NT2RP7004541, NT2RP7004559, NT2RP7004722, NT2RP7004766, NT2RP7004790, NT2RP7004915,
 NT2RP7004964, NT2RP7004975, NT2RP7005118, NT2RP7005205, NT2RP7005219, NT2RP7005323,
 NT2RP7005468, NT2RP7005513, NT2RP7005629, NT2RP7005631, NT2RP7005669, NT2RP7005846,
 NT2RP7006033, NT2RP7006075, NT2RP7006160, NT2RP7006162, NT2RP7006263, NT2RP7006296,

EP 1 440 981 A2

	NT2RP7006304,	NT2RP7006374,	NT2RP7006395,	NT2RP7006408,	NT2RP7006457,	NT2RP7006547,
	NT2RP7006621,	NT2RP7006636,	NT2RP7006853,	NT2RP7006887,	NT2RP7006980,	NT2RP7007114,
	NT2RP7007221,	NT2RP7007226,	NT2RP7007269,	NT2RP7007310,	NT2RP7007359,	NT2RP7007480,
	NT2RP7007504,	NT2RP7007594,				
5	NT2RP7007617,	NT2RP7007643,	NT2RP7007842,	NT2RP7007925,	NT2RP7007930,	NT2RP7008013,
	NT2RP7008133,	NT2RP7008137,	NT2RP7008142,	NT2RP7008144,	NT2RP7008190,	NT2RP7008360,
	NT2RP7008396,	NT2RP7008406,	NT2RP7008435,	NT2RP7008441,	NT2RP7008454,	NT2RP7008487,
	NT2RP7008544,	NT2RP7008550,	NT2RP7008557,	NT2RP7008623,	NT2RP7008657,	NT2RP7008714,
	NT2RP7008720,	NT2RP7008855,	NT2RP7008863,	NT2RP7009012,	NT2RP7009019,	NT2RP7009030,
10	NT2RP7009168,	NT2RP7009215,	NT2RP7009225,	NT2RP7009236,	NT2RP7009253,	NT2RP7009267,
	NT2RP7009322,	NT2RP7009363,	NT2RP7009370,	NT2RP7009373,	NT2RP7009397,	NT2RP7009429,
	NT2RP7009439,	NT2RP7009502,	NT2RP7009507,	NT2RP7009577,	NT2RP7009743,	NT2RP7009867,
	NT2RP7010128,	NT2RP7010235,				
	NT2RP7010275,	NT2RP7010521,	NT2RP7010599,	NT2RP7010612,	NT2RP7010817,	NT2RP7011086,
15	NT2RP7011132,	NT2RP7011268,	NT2RP7011318,	NT2RP7011452,	NT2RP7011570,	NT2RP7011721,
	NT2RP7011909,	NT2RP7012291,	NT2RP7012516,	NT2RP7012776,	NT2RP7013002,	NT2RP7013374,
	NT2RP7013499,	NT2RP7013729,	NT2RP7013999,	NT2RP7014178,	NT2RP7014348,	NT2RP7014420,
	NT2RP7014721,	NT2RP7014743,	NT2RP7014778,	NT2RP7014906,	NT2RP7015080,	NT2RP7015431,
	NT2RP7015503,	NT2RP7015512,	NT2RP7015676,	NT2RP7015789,	NT2RP7015996,	NT2RP7016508,
20	NT2RP7016574,	NT2RP7016622,	NT2RP7016911,	NT2RP7017139,	NT2RP7017284,	NT2RP7017365,
	NT2RP7017474,	NT2RP7017546,	NT2RP7017567,	NT2RP7017795,	NT2RP7017971,	NT2RP7018032,
	NT2RP7018126,	NT2RP7018197,				
	NT2RP7018206,	NT2RP7018340,	NT2RP7018586,	NT2RP7018802,	NT2RP7018871,	NT2RP7019064,
	NT2RP7019135,	NT2RP7019273,	NT2RP7019367,	NT2RP7019401,	NT2RP7019445,	NT2RP7019543,
25	NT2RP7019682,	NT2RP7019835,	NT2RP7020112,	NT2RP7020123,	NT2RP7020343,	NT2RP7020379,
	NT2RP8000137,	NT2RP8000296,	NT2RP8000483,	NT2RP8000521,	NT2RP8000633,	NT2RP8001363,
	NT2RP8001407,	NT2RP8001584,	NT2RP8001604,	NT2RP8001605,	NT2RP8003490,	NT2RP8003657,
	NT2RP8003787,	NT2RP8004306,	NT2RP8006452,	NT2RP8006521,	NT2RP8007416,	NT2RP8007503,
	NT2RP8007715,	NT2RP8009248,	NTONG1000006,	NTONG1000047,	NTONG1000052,	NTONG1000087,
30	NTONG1000123,	NTONG1000161,	NTONG1000172,	NTONG1000213,	NTONG1000247,	NTONG1000257,
	NTONG2000040,	NTONG2000107,				
	NTONG2000231,	NTONG2000334,	NTONG2000363,	NTONG2000413,	NTONG2000492,	NTONG2000499,
	NTONG2000531,	NTONG2000583,	NTONG2000858,	NTONG2000878,	NTONG2000966,	NTONG2001014,
	NTONG2001079,	NTONG2001157,	NTONG2001173,	NTONG2001220,	NTONG2001222,	NTONG2001362,
35	NTONG2001428,	NTONG2001532,	NTONG2001587,	NTONG2001619,	NTONG2001642,	NTONG2001657,
	NTONG2001676,	NTONG2002278,	NTONG2002807,	NTONG2002948,	NTONG2002970,	NTONG2002985,
	NTONG2003158,	NTONG2003210,	NTONG2003316,	NTONG2003409,	NTONG2003515,	NTONG2003805,
	NTONG2003839,	NTONG2003852,	NTONG2003897,	NTONG2004521,	NTONG2004690,	NTONG2004806,
	NTONG2004829,	NTONG2004844,	NTONG2004991,	NTONG2005062,	NTONG2005086,	NTONG2005137,
40	NTONG2005153,	NTONG2005265,				
	NTONG2005277,	NTONG2005363,	NTONG2005480,	NTONG2005497,	NTONG2005577,	NTONG2005657,
	NTONG2005822,	NTONG2005897,	NTONG2006099,	NTONG2006187,	NTONG2006301,	NTONG2006324,
	NTONG2006354,	NTONG2006440,	NTONG2006501,	NTONG2006646,	NTONG2006709,	NTONG2006783,
	NTONG2007020,	NTONG2007028,	NTONG2007034,	NTONG2007249,	NTONG2007517,	NTONG2007522,
45	NTONG2007658,	NTONG2007693,	NTONG2007756,	NTONG2008088,	NTONG2008093,	NTONG2008365,
	NTONG2008672,	NTONG2008862,	NTONG2008939,	NTONG2009068,	NTONG2009229,	NTONG2009233,
	NTONG2009468,	OCBBF1000016,	OCBBF1000030,	OCBBF1000042,	OCBBF1000049,	OCBBF1000054,
	OCBBF1000067,	OCBBF1000085,	OCBBF1000091,	OCBBF1000114,	OCBBF1000118,	OCBBF1000119,
	OCBBF1000122,	OCBBF1000130,				
50	OCBBF1000138,	OCBBF1000145,	OCBBF1000153,	OCBBF1000175,	OCBBF1000185,	OCBBF1000188,
	OCBBF1000192,	OCBBF1000254,	OCBBF2000277,	OCBBF2000287,	OCBBF2000323,	OCBBF2000452,
	OCBBF2000467,	OCBBF2000703,	OCBBF2000712,	OCBBF2000719,	OCBBF2000824,	OCBBF2000904,
	OCBBF2000998,	OCBBF2001075,	OCBBF2001101,	OCBBF2001124,	OCBBF2001140,	OCBBF2001176,
	OCBBF2001186,	OCBBF2001210,	OCBBF2001252,	OCBBF2001323,	OCBBF2001389,	OCBBF2001402,
55	OCBBF2001408,	OCBBF2001416,	OCBBF2001473,	OCBBF2001494,	OCBBF2001527,	OCBBF2001586,
	OCBBF2001681,	OCBBF2001749,	OCBBF2001794,	OCBBF2001910,	OCBBF2001931,	OCBBF2001961,
	OCBBF2002083,	OCBBF2002124,	OCBBF2002161,	OCBBF2002357,	OCBBF2002376,	OCBBF2002615,
	OCBBF2002626,	OCBBF2002663,				

EP 1 440 981 A2

	OCBBF2002805,	OCBBF2002865,	OCBBF2002920,	OCBBF2002980,	OCBBF2003028,	OCBBF2003091,
	OCBBF2003246,	OCBBF2003327,	OCBBF2003593,	OCBBF2004038,	OCBBF2004147,	OCBBF2004168,
	OCBBF2004235,	OCBBF2004259,	OCBBF2004385,	OCBBF2004418,	OCBBF2004478,	OCBBF2004482,
	OCBBF2004533,	OCBBF2004567,	OCBBF2004612,	OCBBF2004647,	OCBBF2004669,	OCBBF2004757,
5	OCBBF2004826,	OCBBF2004866,	OCBBF2004883,	OCBBF2004889,	OCBBF2004930,	OCBBF2004984,
	OCBBF2005066,	OCBBF2005077,	OCBBF2005161,	OCBBF2005343,	OCBBF2005349,	OCBBF2005373,
	OCBBF2005420,	OCBBF2005428,	OCBBF2005433,	OCBBF2005476,	OCBBF2005546,	OCBBF2005843,
	OCBBF2005901,	OCBBF2005956,	OCBBF2006005,	OCBBF2006030,	OCBBF2006058,	OCBBF2006113,
	OCBBF2006148,	OCBBF2006151,				
10	OCBBF2006154,	OCBBF2006172,	OCBBF2006214,	OCBBF2006241,	OCBBF2006313,	OCBBF2006388,
	OCBBF2006438,	OCBBF2006567,	OCBBF2006624,	OCBBF2006639,	OCBBF2006764,	OCBBF2006859,
	OCBBF2006972,	OCBBF2006987,	OCBBF2007039,	OCBBF2007051,	OCBBF2007068,	OCBBF2007114,
	OCBBF2007184,	OCBBF2007194,	OCBBF2007196,	OCBBF2007238,	OCBBF2007428,	OCBBF2007478,
	OCBBF2007485,	OCBBF2007520,	OCBBF2007555,	OCBBF2007610,	OCBBF2007622,	OCBBF2007756,
15	OCBBF2007762,	OCBBF2007931,	OCBBF2007946,	OCBBF2008116,	OCBBF2008138,	OCBBF2008144,
	OCBBF2008283,	OCBBF2008330,	OCBBF2008340,	OCBBF2008366,	OCBBF2008466,	OCBBF2008483,
	OCBBF2008511,	OCBBF2008520,	OCBBF2008569,	OCBBF2008586,	OCBBF2008640,	OCBBF2008691,
	OCBBF2008701,	OCBBF2008724,				
	OCBBF2008760,	OCBBF2008768,	OCBBF2008770,	OCBBF2008775,	OCBBF2008790,	OCBBF2008814,
20	OCBBF2009095,	OCBBF2009115,	OCBBF2009352,	OCBBF2009391,	OCBBF2009424,	OCBBF2009536,
	OCBBF2009571,	OCBBF2009583,	OCBBF2009603,	OCBBF2009788,	OCBBF2009920,	OCBBF2009926,
	OCBBF2010040,	OCBBF2010313,	OCBBF2010404,	OCBBF2010416,	OCBBF2010420,	OCBBF2010604,
	OCBBF2010709,	OCBBF2010792,	OCBBF2010819,	OCBBF2010843,	OCBBF2010858,	OCBBF2010863,
	OCBBF2010871,	OCBBF2010931,	OCBBF2010945,	OCBBF2010978,	OCBBF2010989,	OCBBF2011073,
25	OCBBF2011137,	OCBBF2011160,	OCBBF2011177,	OCBBF2011228,	OCBBF2011232,	OCBBF2011283,
	OCBBF2011311,	OCBBF2011536,	OCBBF2011625,	OCBBF2011669,	OCBBF2011685,	OCBBF2011706,
	OCBBF2011722,	OCBBF2011855,				
	OCBBF2011872,	OCBBF2011897,	OCBBF2011914,	OCBBF2011960,	OCBBF2011981,	OCBBF2012028,
	OCBBF2012039,	OCBBF2012095,	OCBBF2012139,	OCBBF2012191,	OCBBF2012262,	OCBBF2012320,
30	OCBBF2012525,	OCBBF2012678,	OCBBF2012704,	OCBBF2012755,	OCBBF2012812,	OCBBF2012881,
	OCBBF2012908,	OCBBF2012936,	OCBBF2012990,	OCBBF2013049,	OCBBF2013091,	OCBBF2013127,
	OCBBF2013208,	OCBBF2013285,	OCBBF2013319,	OCBBF2013324,	OCBBF2013481,	OCBBF2013507,
	OCBBF2013721,	OCBBF2013789,	OCBBF2013883,	OCBBF2013926,	OCBBF2014089,	OCBBF2014292,
	OCBBF2014322,	OCBBF2014386,	OCBBF2014541,	OCBBF2014576,	OCBBF2014707,	OCBBF2014745,
35	OCBBF2014828,	OCBBF2014873,	OCBBF2014880,	OCBBF2014928,	OCBBF2015031,	OCBBF2015081,
	OCBBF2015115,	OCBBF2015232,				
	OCBBF2015233,	OCBBF2015285,	OCBBF2015334,	OCBBF2015335,	OCBBF2015503,	OCBBF2015506,
	OCBBF2015599,	OCBBF2015645,	OCBBF2015659,	OCBBF2015751,	OCBBF2015797,	OCBBF2015931,
	OCBBF2015980,	OCBBF2016038,	OCBBF2016405,	OCBBF2016467,	OCBBF2016590,	OCBBF2016591,
40	OCBBF2016689,	OCBBF2016690,	OCBBF2016841,	OCBBF2016928,	OCBBF2017069,	OCBBF2017306,
	OCBBF2017325,	OCBBF2017458,	OCBBF2017489,	OCBBF2017516,	OCBBF2017665,	OCBBF2017815,
	OCBBF2017882,	OCBBF2017888,	OCBBF2017920,	OCBBF2018014,	OCBBF2018084,	OCBBF2018167,
	OCBBF2018206,	OCBBF2018229,	OCBBF2018234,	OCBBF2018362,	OCBBF2018380,	OCBBF2018618,
	OCBBF2018663,	OCBBF2018687,	OCBBF2018707,	OCBBF2018828,	OCBBF2018873,	OCBBF2018934,
45	OCBBF2019195,	OCBBF2019327,				
	OCBBF2019684,	OCBBF2019761,	OCBBF2019823,	OCBBF2019950,	OCBBF2020048,	OCBBF2020343,
	OCBBF2020453,	OCBBF2020741,	OCBBF2020825,	OCBBF2020838,	OCBBF2021020,	OCBBF2021214,
	OCBBF2021286,	OCBBF2021323,	OCBBF2021518,	OCBBF2021788,	OCBBF2021833,	OCBBF2022351,
	OCBBF2022573,	OCBBF2022574,	OCBBF2023162,	OCBBF2023598,	OCBBF2023643,	OCBBF2024463,
50	OCBBF2024589,	OCBBF2024719,	OCBBF2024779,	OCBBF2024781,	OCBBF2025028,	OCBBF2025115,
	OCBBF2025198,	OCBBF2025451,	OCBBF2025458,	OCBBF2025527,	OCBBF2025631,	OCBBF2025730,
	OCBBF2026025,	OCBBF2026035,	OCBBF2026144,	OCBBF2026368,	OCBBF2026645,	OCBBF2026649,
	OCBBF2026690,	OCBBF2026981,	OCBBF2027148,	OCBBF2027197,	OCBBF2027354,	OCBBF2027423,
	OCBBF2027478,	OCBBF2027481,				
55	OCBBF2027511,	OCBBF2027661,	OCBBF2027728,	OCBBF2027782,	OCBBF2027868,	OCBBF2028055,
	OCBBF2028173,	OCBBF2029471,	OCBBF2029901,	OCBBF2030116,	OCBBF2030329,	OCBBF2030354,
	OCBBF2030517,	OCBBF2030574,	OCBBF2030708,	OCBBF2030927,	OCBBF2030963,	OCBBF2031167,
	OCBBF2031198,	OCBBF2031366,	OCBBF2032152,	OCBBF2032274,	OCBBF2032539,	OCBBF2032590,

EP 1 440 981 A2

	OCBBF2032599,	OCBBF2032611,	OCBBF2032671,	OCBBF2033295,	OCBBF2033413,	OCBBF2033869,
	OCBBF2033948,	OCBBF2034333,	OCBBF2034529,	OCBBF2034637,	OCBBF2034906,	OCBBF2035110,
	OCBBF2035214,	OCBBF2035226,	OCBBF2035390,	OCBBF2035564,	OCBBF2035658,	OCBBF2035885,
	OCBBF2035916,	OCBBF2036019,	OCBBF2036031,	OCBBF2036225,	OCBBF2036476,	OCBBF2036752,
5	OCBBF2037068,	OCBBF2037340,				
	OCBBF2037398,	OCBBF2037464,	OCBBF2037547,	OCBBF2037598,	OCBBF2037638,	OCBBF2038238,
	OCBBF2038285,	OCBBF2038317,	OCBBF3000097,	OCBBF3000213,	OCBBF3000372,	OCBBF3000380,
	OCBBF3000743,	OCBBF3000830,	OCBBF3001076,	OCBBF3001202,	OCBBF3001616,	OCBBF3002553,
	OCBBF3002600,	OCBBF3002654,	OCBBF3003103,	OCBBF3003209,	OCBBF3003592,	OCBBF3003745,
10	OCBBF3003761,	OCBBF3004264,	OCBBF3004314,	OCBBF3004972,	OCBBF3005330,	OCBBF3005597,
	OCBBF3005843,	OCBBF3006802,	OCBBF3006986,	OCBBF3007078,	OCBBF3007704,	OCBBF3008230,
	OCBBF3008392,	OCBBF3008835,	OCBBF3009192,	OCBBF3009244,	OCBBF3009279,	PANCR1000012,
	PANCR1000021,	PANCR1000081,	PANCR1000086,	PANCR1000185,	PEBLM1000024,	PEBLM1000029,
	PEBLM1000034,	PEBLM1000062,				
15	PEBLM1000068,	PEBLM1000071,	PEBLM1000083,	PEBLM1000147,	PEBLM1000174,	PEBLM1000180,
	PEBLM2000112,	PEBLM2000126,	PEBLM2000170,	PEBLM2000180,	PEBLM2000213,	PEBLM2000248,
	PEBLM2000267,	PEBLM2000270,	PEBLM2000321,	PEBLM2000333,	PEBLM2000479,	PEBLM2000502,
	PEBLM2001312,	PEBLM2001465,	PEBLM2001488,	PEBLM2001803,	PEBLM2002432,	PEBLM2002455,
	PEBLM2002594,	PEBLM2002749,	PEBLM2002887,	PEBLM2003426,	PEBLM2003765,	PEBLM2003935,
20	PEBLM2004015,	PEBLM2004216,	PEBLM2004290,	PEBLM2004497,	PEBLM2004733,	PEBLM2005282,
	PEBLM2005615,	PEBLM2005632,	PEBLM2005697,	PEBLM2006031,	PEBLM2006049,	PEBLM2006113,
	PEBLM2006135,	PEBLM2006215,	PEBLM2006283,	PEBLM2006298,	PEBLM2006366,	PEBLM2006912,
	PEBLM2007112,	PEBLM2007140,				
	PEBLM2007437,	PEBLM2007598,	PEBLM2007832,	PEBLM2007834,	PEBLM2008106,	PEBLM2008576,
25	PEBLM2008605,	PEBLM2008826,	PEBLM2008861,	PERIC1000025,	PERIC1000147,	PERIC2000180,
	PERIC2000214,	PERIC2000386,	PERIC2000387,	PERIC2000422,	PERIC2000473,	PERIC2000478,
	PERIC2000914,	PERIC2001227,	PERIC2001228,	PERIC2001379,	PERIC2001504,	PERIC2001703,
	PERIC2001764,	PERIC2002243,	PERIC2002272,	PERIC2002452,	PERIC2002766,	PERIC2003001,
	PERIC2003090,	PERIC2003287,	PERIC2003349,	PERIC2003452,	PERIC2003699,	PERIC2003720,
30	PERIC2003794,	PERIC2003834,	PERIC2003919,	PERIC2003957,	PERIC2004028,	PERIC2004131,
	PERIC2004259,	PERIC2004379,	PERIC2004429,	PERIC2004510,	PERIC2004613,	PERIC2004909,
	PERIC2005117,					
	PERIC2005305,	PERIC2005347,	PERIC2005370,	PERIC2005936,	PERIC2006035,	PERIC2006121,
	PERIC2006443,	PERIC2006945,	PERIC2006960,	PERIC2007439,	PERIC2007914,	PERIC2008008,
35	PERIC2008385,	PERIC2009001,	PERIC2009086,	PERIC2009329,	PERIC2009566,	PLACE5000001,
	PLACE5000037,	PLACE5000058,	PLACE5000066,	PLACE5000067,	PLACE5000070,	PLACE5000080,
	PLACE5000105,	PLACE5000115,	PLACE5000116,	PLACE5000129,	PLACE5000139,	PLACE5000153,
	PLACE5000171,	PLACE5000172,	PLACE5000178,	PLACE5000245,	PLACE5000260,	PLACE5000282,
	PLACE5000297,	PLACE5000372,	PLACE5000492,	PLACE5000522,	PLACE5000527,	PLACE6000012,
40	PLACE6000044,	PLACE6000055,	PLACE6000070,	PLACE6000137,	PLACE6000191,	PLACE6000205,
	PLACE6000231,	PLACE6000263,				
	PLACE6000296,	PLACE6000314,	PLACE6000348,	PLACE6000371,	PLACE6000424,	PLACE6000426,
	PLACE6000429,	PLACE6000450,	PLACE6000523,	PLACE6000550,	PLACE6000552,	PLACE6000555,
	PLACE6000619,	PLACE6000953,	PLACE6001118,	PLACE6001153,	PLACE6001185,	PLACE6001262,
45	PLACE6001294,	PLACE6001536,	PLACE6001557,	PLACE6001712,	PLACE6001740,	PLACE6001823,
	PLACE6001886,	PLACE6001923,	PLACE6001925,	PLACE6001933,	PLACE6002011,	PLACE6002016,
	PLACE6002056,	PLACE6002157,	PLACE6002312,	PLACE6002323,	PLACE6002345,	PLACE6002419,
	PLACE6002462,	PLACE6002647,	PLACE6002692,	PLACE6002699,	PLACE6002710,	PLACE6002871,
	PLACE6002949,	PLACE6003004,	PLACE6003038,	PLACE6003077,	PLACE6003094,	PLACE6003109,
50	PLACE6003204,	PLACE6003372,				
	PLACE6003393,	PLACE6003399,	PLACE6003539,	PLACE6003621,	PLACE6003705,	PLACE6003740,
	PLACE6003771,	PLACE6003796,	PLACE6003839,	PLACE6003850,	PLACE6004101,	PLACE6004219,
	PLACE6004336,	PLACE6004368,	PLACE6004380,	PLACE6004396,	PLACE6004454,	PLACE6004464,
	PLACE6004491,	PLACE6004578,	PLACE6004663,	PLACE6004687,	PLACE6004738,	PLACE6004931,
55	PLACE6004966,	PLACE6004993,	PLACE6005007,	PLACE6005029,	PLACE6005108,	PLACE6005234,
	PLACE6005283,	PLACE6005328,	PLACE6005351,	PLACE6005423,	PLACE6005487,	PLACE6005535,
	PLACE6005546,	PLACE6005559,	PLACE6005579,	PLACE6005691,	PLACE6005786,	PLACE6006077,
	PLACE6006158,	PLACE6006217,	PLACE6006222,	PLACE6006266,	PLACE6006287,	PLACE6006394,

EP 1 440 981 A2

PLACE6006418, PLACE6006474,
 PLACE6006566, PLACE6006697, PLACE6006822, PLACE6006871, PLACE6006905, PLACE6006988,
 PLACE6007050, PLACE6007180, PLACE6007242, PLACE6007309, PLACE6007373, PLACE6007380,
 PLACE6007433, PLACE6007436, PLACE6007482, PLACE6007687, PLACE6007787, PLACE6007798,
 5 PLACE6007807, PLACE6007925, PLACE6008036, PLACE6008094, PLACE6008126, PLACE6008285,
 PLACE6008444, PLACE6008453, PLACE6008640, PLACE6008750, PLACE6008768, PLACE6008824,
 PLACE6008989, PLACE6009006, PLACE6009008, PLACE6009228, PLACE6009338, PLACE6009419,
 PLACE6009430, PLACE6009482, PLACE6009524, PLACE6009527, PLACE6009560, PLACE6009590,
 PLACE6009821, PLACE6009835, PLACE6009853, PLACE6010463, PLACE6010485, PLACE6010568,
 10 PLACE6010701, PLACE6010704,
 PLACE6010732, PLACE6010765, PLACE6010925, PLACE6010936, PLACE6010991, PLACE6011041,
 PLACE6011102, PLACE6011156, PLACE6011211, PLACE6011260, PLACE6011334, PLACE6011627,
 PLACE6011774, PLACE6011881, PLACE6011907, PLACE6011975, PLACE6012108, PLACE6012168,
 PLACE6012297, PLACE6012308, PLACE6012574, PLACE6012908, PLACE6012942, PLACE6013288,
 15 PLACE6013386, PLACE6013400, PLACE6013650, PLACE6013883, PLACE6013884, PLACE6013885,
 PLACE6014043, PLACE6014064, PLACE6014516, PLACE6014882, PLACE6015051, PLACE6015211,
 PLACE6015322, PLACE6015445, PLACE6015460, PLACE6015513, PLACE6015591, PLACE6015729,
 PLACE6015731, PLACE6015939, PLACE6016030, PLACE6016093, PLACE6016105, PLACE6016160,
 PLACE6016210, PLACE6016383,
 20 PLACE6017002, PLACE6017431, PLACE6017564, PLACE6017578, PLACE6017626, PLACE6017701,
 PLACE6017714, PLACE6017788, PLACE6017791, PLACE6018107, PLACE6018187, PLACE6018235,
 PLACE6018287, PLACE6018441, PLACE6018497, PLACE6018769, PLACE6018834, PLACE6018843,
 PLACE6018863, PLACE6019385, PLACE6019542, PLACE6019600, PLACE6019674, PLACE6019676,
 PLACE6019701, PLACE6019932, PLACE6020031, PLACE6020145, PLACE7000167, PLACE7000170,
 25 PLACE7000266, PLACE7000333, PLACE7000410, PLACE7000502, PLACE7000707, PLACE7001544,
 PLACE7001759, PLACE7001936, PLACE7002303, PLACE7002641, PLACE7003639, PLACE7003657,
 PLACE7003684, PLACE7003985, PLACE7004961, PLACE7005169, PLACE7005671, PLACE7006051,
 PLACE7006090, PLACE7006240,
 30 PLACE7006268, PLACE7006275, PLACE7006498, PLACE7006540, PLACE7007379, PLACE7007644,
 PLACE7007973, PLACE7008136, PLACE7008261, PLACE7008431, PLACE7008623, PLACE7008766,
 PLACE7009563, PROST1000033, PROST1000039, PROST1000065, PROST1000083, PROST1000085,
 PROST1000110, PROST1000123, PROST1000136, PROST1000144, PROST1000145, PROST1000152,
 PROST1000167, PROST1000184, PROST1000217, PROST1000262, PROST1000272, PROST1000298,
 PROST1000322, PROST1000334, PROST1000362, PROST1000377, PROST1000383, PROST1000412,
 35 PROST1000419, PROST1000451, PROST1000480, PROST1000485, PROST1000493, PROST1000512,
 PROST1000527, PROST1000528, PROST1000559, PROST1000575, PROST2000053, PROST2000067,
 PROST2000079, PROST2000105,
 PROST2000143, PROST2000162, PROST2000165, PROST2000176, PROST2000203, PROST2000206,
 PROST2000212, PROST2000267, PROST2000273, PROST2000325, PROST2000337, PROST2000432,
 40 PROST2000452, PROST2000463, PROST2000470, PROST2000505, PROST2000572, PROST2000717,
 PROST2000761, PROST2000893, PROST2000961, PROST2001138, PROST2001213, PROST2001283,
 PROST2001414, PROST2001415, PROST2001465, PROST2001521, PROST2001540, PROST2001552,
 PROST2001599, PROST2001611, PROST2001636, PROST2001739, PROST2001796, PROST2001805,
 PROST2001823, PROST2001899, PROST2001998, PROST2002078, PROST2002101, PROST2002162,
 45 PROST2002212, PROST2002227, PROST2002338, PROST2002425, PROST2002488, PROST2002489,
 PROST2002527, PROST2002591,
 PROST2002602, PROST2002633, PROST2002682, PROST2002685, PROST2002722, PROST2002736,
 PROST2002842, PROST2002906, PROST2002927, PROST2003102, PROST2003117, PROST2003210,
 PROST2003302, PROST2003303, PROST2003324, PROST2003340, PROST2003428, PROST2003472,
 50 PROST2003563, PROST2003577, PROST2003583, PROST2003586, PROST2003628, PROST2003635,
 PROST2003674, PROST2003676, PROST2003732, PROST2003775, PROST2003922, PROST2003930,
 PROST2004115, PROST2004142, PROST2004146, PROST2004161, PROST2004251, PROST2004258,
 PROST2004332, PROST2004481, PROST2004526, PROST2004570, PROST2004727, PROST2004742,
 PROST2004817, PROST2005039, PROST2005076, PROST2005093, PROST2005121, PROST2005131,
 55 PROST2005228, PROST2005426,
 PROST2005466, PROST2005630, PROST2005683, PROST2005788, PROST2005880, PROST2005886,
 PROST2005904, PROST2005919, PROST2005943, PROST2006008, PROST2006020, PROST2006196,
 PROST2006201, PROST2006282, PROST2006450, PROST2006491, PROST2006510, PROST2006579,

EP 1 440 981 A2

	PROST2006688,	PROST2006766,	PROST2006782,	PROST2006933,	PROST2006988,	PROST2007122,
	PROST2007200,	PROST2007237,	PROST2007248,	PROST2007289,	PROST2007317,	PROST2007328,
	PROST2007382,	PROST2007389,	PROST2007416,	PROST2007528,	PROST2007818,	PROST2007871,
	PROST2007950,	PROST2007956,	PROST2007974,	PROST2007988,	PROST2008079,	PROST2008088,
5	PROST2008243,	PROST2008245,	PROST2008268,	PROST2008447,	PROST2008468,	PROST2008472,
	PROST2008516,	PROST2008724,				
	PROST2008835,	PROST2008993,	PROST2009022,	PROST2009208,	PROST2009222,	PROST2009254,
	PROST2009273,	PROST2009320,	PROST2009347,	PROST2009365,	PROST2009388,	PROST2009400,
	PROST2009470,	PROST2009483,	PROST2009571,	PROST2009731,	PROST2009736,	PROST2009795,
10	PROST2009901,	PROST2009909,	PROST2010046,	PROST2010250,	PROST2010318,	PROST2010326,
	PROST2010382,	PROST2010400,	PROST2010606,	PROST2010885,	PROST2011012,	PROST2011038,
	PROST2011105,	PROST2011297,	PROST2011410,	PROST2011439,	PROST2011482,	PROST2011631,
	PROST2011660,	PROST2012005,	PROST2012016,	PROST2012088,	PROST2012140,	PROST2012157,
	PROST2012190,	PROST2012249,	PROST2012353,	PROST2012400,	PROST2012542,	PROST2012550,
15	PROST2012740,	PROST2012780,				
	PROST2012888,	PROST2012890,	PROST2013032,	PROST2013053,	PROST2013260,	PROST2013327,
	PROST2013531,	PROST2013605,	PROST2013627,	PROST2013873,	PROST2013880,	PROST2014422,
	PROST2014585,	PROST2014601,	PROST2014659,	PROST2014862,	PROST2014916,	PROST2014925,
	PROST2015124,	PROST2015137,	PROST2015198,	PROST2015243,	PROST2015246,	PROST2015251,
20	PROST2015332,	PROST2015457,	PROST2015464,	PROST2015537,	PROST2015545,	PROST2015551,
	PROST2015636,	PROST2015710,	PROST2015756,	PROST2015877,	PROST2015900,	PROST2015932,
	PROST2016195,	PROST2016246,	PROST2016351,	PROST2016379,	PROST2016444,	PROST2016462,
	PROST2016499,	PROST2016512,	PROST2016566,	PROST2016582,	PROST2016668,	PROST2016684,
	PROST2016777,	PROST2016829,				
25	PROST2016860,	PROST2016918,	PROST2016980,	PROST2017098,	PROST2017367,	PROST2017413,
	PROST2017441,	PROST2017529,	PROST2017578,	PROST2017617,	PROST2017692,	PROST2017700,
	PROST2017701,	PROST2017729,	PROST2017836,	PROST2017910,	PROST2017972,	PROST2018030,
	PROST2018090,	PROST2018235,	PROST2018437,	PROST2018487,	PROST2018511,	PROST2018583,
	PROST2018588,	PROST2018607,	PROST2018788,	PROST2018902,	PROST2018922,	PROST2018977,
30	PROST2019296,	PROST2019398,	PROST2019487,	PROST2019781,	PUAEN1000039,	PUAEN1000081,
	PUAEN1000085,	PUAEN1000087,	PUAEN1000121,	PUAEN1000175,	PUAEN1000239,	PUAEN1000275,
	PUAEN1000276,	PUAEN1000288,	PUAEN1000322,	PUAEN2000080,	PUAEN2000175,	PUAEN2000247,
	PUAEN2000394,	PUAEN2000497,				
	PUAEN2000594,	PUAEN2000684,	PUAEN2000942,	PUAEN2001260,	PUAEN2001345,	PUAEN2001526,
35	PUAEN2001882,	PUAEN2002473,	PUAEN2002489,	PUAEN2002552,	PUAEN2002568,	PUAEN2002616,
	PUAEN2002758,	PUAEN2003018,	PUAEN2003079,	PUAEN2003116,	PUAEN2003408,	PUAEN2003517,
	PUAEN2003954,	PUAEN2004067,	PUAEN2004083,	PUAEN2004511,	PUAEN2004525,	PUAEN2004875,
	PUAEN2005110,	PUAEN2005247,	PUAEN2005502,	PUAEN2005588,	PUAEN2006029,	PUAEN2006335,
	PUAEN2006578,	PUAEN2006639,	PUAEN2006761,	PUAEN2007350,	PUAEN2007785,	PUAEN2007898,
40	PUAEN2008123,	PUAEN2008228,	PUAEN2008314,	PUAEN2008515,	PUAEN2008815,	PUAEN2008980,
	PUAEN2009348,	PUAEN2009534,	PUAEN2009655,	PUAEN2009795,	PUAEN2009852,	PUAEN2010824,
	RECTM1000051,	RECTM1000141,				
	RECTM2000220,	RECTM2000349,	RECTM2000433,	RECTM2000510,	RECTM2001307,	RECTM2001347,
	RECTM2001519,	RECTM2001666,	RECTM2001691,	RECTM2001749,	RECTM2002602,	RECTM2002632,
45	SALGL1000005,	SALGL1000024,	SALGL1000028,	SALGL1000065,	SALGL1000107,	SKMUS1000030,
	SKMUS1000064,	SKMUS1000067,	SKMUS1000102,	SKMUS1000104,	SKMUS1000118,	SKMUS1000124,
	SKMUS1000129,	SKMUS1000138,	SKMUS1000176,	SKMUS2000020,	SKMUS2000061,	SKMUS2000074,
	SKMUS2000078,	SKMUS2000117,	SKMUS2000137,	SKMUS2000198,	SKMUS2000243,	SKMUS2000271,
	SKMUS2000287,	SKMUS2000317,	SKMUS2000330,	SKMUS2000339,	SKMUS2000361,	SKMUS2000365,
50	SKMUS2000380,	SKMUS2000390,	SKMUS2000416,	SKMUS2000458,	SKMUS2000467,	SKMUS2000468,
	SKMUS2000515,	SKMUS2000690,				
	SKMUS2000701,	SKMUS2000705,	SKMUS2000710,	SKMUS2000724,	SKMUS2000726,	SKMUS2000774,
	SKMUS2000780,	SKMUS2000821,	SKMUS2000847,	SKMUS2000863,	SKMUS2000873,	SKMUS2000894,
	SKMUS2000898,	SKMUS2000902,	SKMUS2000945,	SKMUS2000961,	SKMUS2000973,	SKMUS2000980,
55	SKMUS2001008,	SKMUS2001014,	SKMUS2001129,	SKMUS2001147,	SKMUS2001157,	SKMUS2001164,
	SKMUS2001199,	SKMUS2001201,	SKMUS2001215,	SKMUS2001247,	SKMUS2001254,	SKMUS2001271,
	SKMUS2001287,	SKMUS2001323,	SKMUS2001364,	SKMUS2001398,	SKMUS2001402,	SKMUS2001412,
	SKMUS2001492,	SKMUS2001501,	SKMUS2001543,	SKMUS2001580,	SKMUS2001585,	SKMUS2001608,

EP 1 440 981 A2

SKMUS2001631, SKMUS2001662, SKMUS2001663, SKMUS2001668, SKMUS2001671, SKMUS2001683,
SKMUS2001693, SKMUS2001695,
SKMUS2001703, SKMUS2001740, SKMUS2001742, SKMUS2001823, SKMUS2001850, SKMUS2002077,
SKMUS2002084, SKMUS2002153, SKMUS2002475, SKMUS2002602, SKMUS2002634, SKMUS2002693,
5 SKMUS2002821, SKMUS2002840, SKMUS2002920, SKMUS2003034, SKMUS2003074, SKMUS2003168,
SKMUS2003194, SKMUS2003744, SKMUS2004044, SKMUS2004047, SKMUS2004483, SKMUS2004667,
SKMUS2004897, SKMUS2004903, SKMUS2005428, SKMUS2006394, SKMUS2006481, SKMUS2006755,
SKMUS2007315, SKMUS2007359, SKMUS2007568, SKMUS2007740, SKMUS2007816, SKMUS2007915,
SKMUS2008338, SKMUS2008407, SKMUS2008474, SKMUS2008585, SKMUS2008607, SKMUS2009190,
10 SKMUS2009232, SKMUS2009479, SKMUS2009557, SKNMC1000110, SKNMC1000123, SKNMC1000124,
SKNMC1000159, SKNMC2000256,
SKNMC2000305, SKNMC2000322, SKNMC2000374, SKNMC2000583, SKNMC2000593, SKNMC2000612,
SKNMC2000622, SKNMC2000635, SKNMC2000966, SKNMC2001113, SKNMC2001324, SKNMC2001503,
SKNMC2001555, SKNMC2001596, SKNMC2001623, SKNMC2002402, SKNMC2003639, SKNMC2003924,
15 SKNMC2003987, SKNMC2004457, SKNMC2004643, SKNMC2004651, SKNMC2005772, SKNMC2006327,
SKNMC2006998, SKNMC2007134, SKNMC2007502, SKNMC2007504, SKNMC2007961, SKNMC2009450,
SKNSH1000086, SKNSH1000174, SKNSH1000301, SKNSH1000308, SKNSH1000416, SKNSH2000051,
SKNSH2000151, SKNSH2000163, SKNSH2000319, SKNSH2000482, SKNSH2000516, SKNSH2000550,
SKNSH2000716, SKNSH2000971, SKNSH2001875, SKNSH2001931, SKNSH2002054, SKNSH2002866,
20 SKNSH2003064, SKNSH2003174,
SKNSH2003422, SKNSH2003466, SKNSH2003483, SKNSH2003633, SKNSH2004039, SKNSH2005061,
SKNSH2005120, SKNSH2005194, SKNSH2005240, SKNSH2005792, SKNSH2005816, SKNSH2005981,
SKNSH2006304, SKNSH2006432, SKNSH2006822, SKNSH2007142, SKNSH2007149, SKNSH2007429,
SKNSH2007739, SKNSH2008043, SKNSH2008940, SKNSH2008969, SKNSH2009197, SKNSH2009357,
25 SKNSH2009435, SKNSH2009991, SKNSH2010015, SMINT1000012, SMINT1000039, SMINT1000048,
SMINT1000051, SMINT1000054, SMINT1000057, SMINT1000071, SMINT1000075, SMINT1000078,
SMINT1000091, SMINT1000100, SMINT1000103, SMINT1000118, SMINT1000131, SMINT1000137,
SMINT2000018, SMINT2000032, SMINT2000040, SMINT2000060, SMINT2000073, SMINT2000084,
SMINT2000145, SMINT2000176,
30 SMINT2000185, SMINT2000227, SMINT2000229, SMINT2000267, SMINT2000400, SMINT2000518,
SMINT2000529, SMINT2000530, SMINT2000537, SMINT2000538, SMINT2000541, SMINT2000558,
SMINT2000562, SMINT2000568, SMINT2000609, SMINT2000811, SMINT2000824, SMINT2000984,
SMINT2001114, SMINT2001158, SMINT2001183, SMINT2001199, SMINT2001222, SMINT2001348,
SMINT2001397, SMINT2001458, SMINT2001461, SMINT2001535, SMINT2001559, SMINT2001609,
35 SMINT2001615, SMINT2001683, SMINT2001731, SMINT2001812, SMINT2001950, SMINT2002126,
SMINT2002202, SMINT2002210, SMINT2002281, SMINT2002311, SMINT2002314, SMINT2002328,
SMINT2002414, SMINT2002457, SMINT2002743, SMINT2002778, SMINT2002880, SMINT2002884,
SMINT2002899, SMINT2002974,
40 SMINT2003128, SMINT2003150, SMINT2003317, SMINT2003386, SMINT2003551, SMINT2003569,
SMINT2003641, SMINT2003644, SMINT2003866, SMINT2004047, SMINT2004086, SMINT2004299,
SMINT2004339, SMINT2004350, SMINT2004414, SMINT2004473, SMINT2004547, SMINT2004583,
SMINT2004729, SMINT2004781, SMINT2004872, SMINT2004891, SMINT2004909, SMINT2004972,
SMINT2004992, SMINT2005075, SMINT2005161, SMINT2005174, SMINT2005213, SMINT2005330,
SMINT2005368, SMINT2005402, SMINT2005405, SMINT2005621, SMINT2005623, SMINT2005624,
45 SMINT2005688, SMINT2005800, SMINT2006078, SMINT2006205, SMINT2006331, SMINT2006596,
SMINT2006641, SMINT2006648, SMINT2006708, SMINT2006716, SMINT2007101, SMINT2007140,
SMINT2007219, SMINT2007294,
50 SMINT2007365, SMINT2007391, SMINT2007433, SMINT2007508, SMINT2007526, SMINT2007579,
SMINT2007647, SMINT2007729, SMINT2007790, SMINT2007796, SMINT2007867, SMINT2007932,
SMINT2008042, SMINT2008054, SMINT2008133, SMINT2008277, SMINT2008329, SMINT2008455,
SMINT2008491, SMINT2008531, SMINT2008545, SMINT2008558, SMINT2008590, SMINT2008625,
SMINT2008672, SMINT2008690, SMINT2008715, SMINT2008720, SMINT2008817, SMINT2008844,
SMINT2008869, SMINT2008917, SMINT2009119, SMINT2009121, SMINT2009212, SMINT2009216,
SMINT2009233, SMINT2009259, SMINT2009272, SMINT2009363, SMINT2009415, SMINT2009468,
55 SMINT2009505, SMINT2009529, SMINT2009832, SMINT2009895, SMINT2009902, SMINT2009973,
SMINT2010015, SMINT2010068,
SMINT2010076, SMINT2010144, SMINT2010200, SMINT2010278, SMINT2010324, SMINT2010326,
SMINT2010426, SMINT2010500, SMINT2010533, SMINT2010629, SMINT2010639, SMINT2010672,

EP 1 440 981 A2

	SMINT2010753,	SMINT2010853,	SMINT2010897,	SMINT2010959,	SMINT2010997,	SMINT2011033,
	SMINT2011066,	SMINT2011273,	SMINT2011311,	SMINT2011406,	SMINT2011509,	SMINT2011567,
	SMINT2011588,	SMINT2011656,	SMINT2011888,	SMINT2011958,	SMINT2012040,	SMINT2012122,
	SMINT2012195,	SMINT2012285,	SMINT2012501,	SMINT2012734,	SMINT2012793,	SMINT2013129,
5	SMINT2013170,	SMINT2013181,	SMINT2013228,	SMINT2013613,	SMINT2013626,	SMINT2013695,
	SMINT2013833,	SMINT2013890,	SMINT2014166,	SMINT2014282,	SMINT2014443,	SMINT2014480,
	SMINT2014489,	SMINT2014721,	SMINT2015006,	SMINT2015306,	SMINT2015326,	SMINT2015353,
	SMINT2015454,	SMINT2015518,	SMINT2015745,	SMINT2015787,	SMINT2015810,	SMINT2016122,
10	SMINT2016146,	SMINT2016286,	SMINT2016313,	SMINT2016396,	SMINT2016412,	SMINT2016440,
	SMINT2016477,	SMINT2016544,	SMINT2016857,	SMINT2017134,	SMINT2017319,	SMINT2017324,
	SMINT2017410,	SMINT2017431,	SMINT2017432,	SMINT2017436,	SMINT2017599,	SMINT2017659,
	SMINT2017736,	SMINT2017781,	SMINT2017855,	SMINT2017884,	SMINT2017974,	SMINT2018343,
	SMINT2018353,	SMINT2018592,	SMINT2018681,	SMINT2019017,	SMINT2019105,	SMINT2019142,
15	SMINT2019153,	SMINT2019200,	SPLEN1000013,	SPLEN1000049,	SPLEN1000087,	SPLEN1000089,
	SPLEN1000091,	SPLEN1000139,	SPLEN1000143,	SPLEN1000144,	SPLEN1000163,	SPLEN1000165,
	SPLEN1000178,	SPLEN2000020,	SPLEN1000145,	SPLEN1000156,	SPLEN2000126,	SPLEN2000134,
	SPLEN2000189,	SPLEN2000197,	SPLEN2000064,	SPLEN2000126,	SPLEN2000222,	SPLEN2000242,
20	SPLEN2000247,	SPLEN2000258,	SPLEN2000210,	SPLEN2000222,	SPLEN2000242,	SPLEN2000247,
	SPLEN2000258,	SPLEN2000270,	SPLEN2000307,	SPLEN2000310,	SPLEN2000341,	SPLEN2000348,
	SPLEN2000350,	SPLEN2000357,	SPLEN2000364,	SPLEN2000402,	SPLEN2000414,	SPLEN2000420,
	SPLEN2000443,	SPLEN2000448,	SPLEN2000450,	SPLEN2000464,	SPLEN2000496,	SPLEN2000515,
	SPLEN2000537,	SPLEN2000541,	SPLEN2000607,	SPLEN2000630,	SPLEN2000695,	SPLEN2000698,
	SPLEN2000839,	SPLEN2001135,	SPLEN2001176,	SPLEN2001227,	SPLEN2001245,	SPLEN2001354,
25	SPLEN2001367,	SPLEN2001383,	SPLEN2001503,	SPLEN2001510,	SPLEN2001599,	SPLEN2001626,
	SPLEN2001650,	SPLEN2001689,	SPLEN2001599,	SPLEN2001626,	SPLEN2001650,	SPLEN2001689,
	SPLEN2001761,	SPLEN2001781,	SPLEN2001881,	SPLEN2001912,	SPLEN2001945,	SPLEN2002007,
	SPLEN2002053,	SPLEN2002133,	SPLEN2002147,	SPLEN2002166,	SPLEN2002175,	SPLEN2002272,
30	SPLEN2002314,	SPLEN2002343,	SPLEN2002354,	SPLEN2002385,	SPLEN2002419,	SPLEN2002462,
	SPLEN2002467,	SPLEN2002477,	SPLEN2002662,	SPLEN2002695,	SPLEN2002707,	SPLEN2002917,
	SPLEN2002957,	SPLEN2003160,	SPLEN2003204,	SPLEN2003219,	SPLEN2003396,	SPLEN2003678,
	SPLEN2003878,	SPLEN2003918,	SPLEN2003924,	SPLEN2004060,	SPLEN2004078,	SPLEN2004124,
	SPLEN2004148,	SPLEN2004343,	SPLEN2004346,	SPLEN2004368,	SPLEN2004844,	SPLEN2004880,
	SPLEN2005009,	SPLEN2005227,	SPLEN2005272,	SPLEN2005450,	SPLEN2005838,	SPLEN2005869,
35	SPLEN2005927,	SPLEN2005939,	SPLEN2005474,	SPLEN2005727,	SPLEN2005838,	SPLEN2005869,
	SPLEN2005927,	SPLEN2005939,	SPLEN2006268,	SPLEN2006283,	SPLEN2006325,	SPLEN2006389,
	SPLEN2006425,	SPLEN2006671,	SPLEN2006701,	SPLEN2006785,	SPLEN2006875,	SPLEN2007276,
	SPLEN2007314,	SPLEN2007350,	SPLEN2007619,	SPLEN2007653,	SPLEN2007689,	SPLEN2007695,
40	SPLEN2007750,	SPLEN2007926,	SPLEN2007951,	SPLEN2008007,	SPLEN2008135,	SPLEN2008164,
	SPLEN2008317,	SPLEN2008496,	SPLEN2008591,	SPLEN2008786,	SPLEN2009088,	SPLEN2009315,
	SPLEN2009340,	SPLEN2009541,	SPLEN2009548,	SPLEN2009555,	SPLEN2009581,	SPLEN2009733,
	SPLEN2009803,	SPLEN2009884,	SPLEN2009918,	SPLEN2010004,	SPLEN2010112,	SPLEN2010119,
	SPLEN2010146,	SPLEN2010187,	SPLEN2010350,	SPLEN2010395,	SPLEN2010415,	SPLEN2010447,
45	SPLEN2010469,	SPLEN2010510,	SPLEN2010415,	SPLEN2010447,	SPLEN2010469,	SPLEN2010510,
	SPLEN2010530,	SPLEN2010534,	SPLEN2010588,	SPLEN2010800,	SPLEN2010847,	SPLEN2010862,
	SPLEN2010978,	SPLEN2010986,	SPLEN2011018,	SPLEN2011025,	SPLEN2011086,	SPLEN2011139,
	SPLEN2011145,	SPLEN2011248,	SPLEN2011252,	SPLEN2011419,	SPLEN2011422,	SPLEN2011672,
	SPLEN2011678,	SPLEN2011805,	SPLEN2011820,	SPLEN2011830,	SPLEN2011931,	SPLEN2011981,
	SPLEN2012115,	SPLEN2012175,	SPLEN2012179,	SPLEN2012185,	SPLEN2012234,	SPLEN2012453,
50	SPLEN2012524,	SPLEN2012525,	SPLEN2012606,	SPLEN2012611,	SPLEN2012619,	SPLEN2012725,
	SPLEN2012743,	SPLEN2012756,	SPLEN2012961,	SPLEN2013195,	SPLEN2013503,	SPLEN2013644,
	SPLEN2013648,	SPLEN2013673,	SPLEN2013690,	SPLEN2013714,	SPLEN2013821,	SPLEN2013857,
	SPLEN2013860,	SPLEN2013910,	SPLEN2013821,	SPLEN2013857,	SPLEN2013860,	SPLEN2013910,
	SPLEN2013936,	SPLEN2014063,	SPLEN2014073,	SPLEN2014119,	SPLEN2014136,	SPLEN2014199,
55	SPLEN2014210,	SPLEN2014293,	SPLEN2014318,	SPLEN2014381,	SPLEN2014454,	SPLEN2014486,
	SPLEN2014543,	SPLEN2014572,	SPLEN2014645,	SPLEN2014669,	SPLEN2014711,	SPLEN2014860,
	SPLEN2014865,	SPLEN2014919,	SPLEN2014920,	SPLEN2014924,	SPLEN2014937,	SPLEN2014946,
	SPLEN2015031,	SPLEN2015094,	SPLEN2015129,	SPLEN2015158,	SPLEN2015166,	SPLEN2015216,
	SPLEN2015258,	SPLEN2015261,				

EP 1 440 981 A2

	SPLEN2015267,	SPLEN2015276,	SPLEN2015415,	SPLEN2015433,	SPLEN2015593,	SPLEN2015674,
	SPLEN2015679,	SPLEN2015707,	SPLEN2015730,	SPLEN2015746,	SPLEN2015815,	SPLEN2015890,
	SPLEN2015891,	SPLEN2015899,				
	SPLEN2016045,	SPLEN2016053,	SPLEN2016069,	SPLEN2016135,	SPLEN2016241,	SPLEN2016250,
5	SPLEN2016304,	SPLEN2016356,	SPLEN2016480,	SPLEN2016531,	SPLEN2016533,	SPLEN2016541,
	SPLEN2016552,	SPLEN2016554,	SPLEN2016602,	SPLEN2016627,	SPLEN2016773,	SPLEN2016840,
	SPLEN2016863,	SPLEN2016922,	SPLEN2016932,	SPLEN2016972,	SPLEN2016973,	SPLEN2017104,
	SPLEN2017121,	SPLEN2017147,	SPLEN2017187,	SPLEN2017189,	SPLEN2017212,	SPLEN2017426,
	SPLEN2017452,	SPLEN2017538,	SPLEN2017592,	SPLEN2017613,	SPLEN2017620,	SPLEN2017643,
10	SPLEN2017687,	SPLEN2017740,	SPLEN2017781,	SPLEN2017918,	SPLEN2017999,	SPLEN2018098,
	SPLEN2018112,	SPLEN2018159,	SPLEN2018180,	SPLEN2018181,	SPLEN2018280,	SPLEN2018285,
	SPLEN2018302,	SPLEN2018364,				
	SPLEN2018395,	SPLEN2018643,	SPLEN2018732,	SPLEN2018749,	SPLEN2018933,	SPLEN2019008,
	SPLEN2019043,	SPLEN2019092,	SPLEN2019102,	SPLEN2019131,	SPLEN2019257,	SPLEN2019311,
15	SPLEN2019323,	SPLEN2019349,	SPLEN2019375,	SPLEN2019379,	SPLEN2019471,	SPLEN2019480,
	SPLEN2019571,	SPLEN2019575,	SPLEN2019709,	SPLEN2019774,	SPLEN2019793,	SPLEN2019811,
	SPLEN2019839,	SPLEN2019985,	SPLEN2020007,	SPLEN2020034,	SPLEN2020153,	SPLEN2020154,
	SPLEN2020166,	SPLEN2020183,	SPLEN2020223,	SPLEN2020359,	SPLEN2020417,	SPLEN2020427,
	SPLEN2020467,	SPLEN2020512,	SPLEN2020608,	SPLEN2020777,	SPLEN2020805,	SPLEN2021057,
20	SPLEN2021122,	SPLEN2021157,	SPLEN2021231,	SPLEN2021273,	SPLEN2021295,	SPLEN2021298,
	SPLEN2021383,	SPLEN2021417,				
	SPLEN2021440,	SPLEN2021458,	SPLEN2021463,	SPLEN2021560,	SPLEN2021701,	SPLEN2021795,
	SPLEN2021983,	SPLEN2021991,	SPLEN2022040,	SPLEN2022162,	SPLEN2022227,	SPLEN2022591,
	SPLEN2022785,	SPLEN2022920,	SPLEN2023024,	SPLEN2023160,	SPLEN2023423,	SPLEN2023710,
25	SPLEN2023791,	SPLEN2023977,	SPLEN2024070,	SPLEN2024127,	SPLEN2024273,	SPLEN2024383,
	SPLEN2024530,	SPLEN2024571,	SPLEN2024577,	SPLEN2024617,	SPLEN2024737,	SPLEN2024956,
	SPLEN2025012,	SPLEN2025017,	SPLEN2025039,	SPLEN2025219,	SPLEN2025491,	SPLEN2025626,
	SPLEN2025820,	SPLEN2026144,	SPLEN2026411,	SPLEN2026765,	SPLEN2027157,	SPLEN2027395,
	SPLEN2027488,	SPLEN2027780,	SPLEN2027852,	SPLEN2027868,	SPLEN2027995,	SPLEN2028046,
30	SPLEN2028066,	SPLEN2028138,				
	SPLEN2028365,	SPLEN2028417,	SPLEN2028424,	SPLEN2028593,	SPLEN2028844,	SPLEN2028994,
	SPLEN2029051,	SPLEN2029176,	SPLEN2029380,	SPLEN2029522,	SPLEN2029727,	SPLEN2029904,
	SPLEN2030250,	SPLEN2030335,	SPLEN2030371,	SPLEN2030397,	SPLEN2030479,	SPLEN2030495,
	SPLEN2030562,	SPLEN2030763,	SPLEN2030847,	SPLEN2031004,	SPLEN2031125,	SPLEN2031424,
35	SPLEN2031724,	SPLEN2031780,	SPLEN2032036,	SPLEN2032112,	SPLEN2032154,	SPLEN2032321,
	SPLEN2032356,	SPLEN2032677,	SPLEN2032813,	SPLEN2032924,	SPLEN2033153,	SPLEN2033333,
	SPLEN2033490,	SPLEN2033539,	SPLEN2033921,	SPLEN2033996,	SPLEN2034021,	SPLEN2034081,
	SPLEN2034252,	SPLEN2034551,	SPLEN2034601,	SPLEN2034678,	SPLEN2034864,	SPLEN2034934,
	SPLEN2035318,	SPLEN2035615,				
40	SPLEN2036103,	SPLEN2036326,	SPLEN2036475,	SPLEN2036579,	SPLEN2036608,	SPLEN2036702,
	SPLEN2036712,	SPLEN2036821,	SPLEN2036932,	SPLEN2036953,	SPLEN2037077,	SPLEN2037194,
	SPLEN2037319,	SPLEN2037444,	SPLEN2037580,	SPLEN2037630,	SPLEN2037678,	SPLEN2037891,
	SPLEN2038055,	SPLEN2038180,	SPLEN2038345,	SPLEN2038407,	SPLEN2038473,	SPLEN2039311,
	SPLEN2039697,	SPLEN2039845,	SPLEN2039936,	SPLEN2040222,	SPLEN2040237,	SPLEN2040824,
45	SPLEN2041304,	SPLEN2041310,	SPLEN2041585,	SPLEN2041645,	SPLEN2041700,	SPLEN2041720,
	SPLEN2041977,	SPLEN2042051,	SPLEN2042521,	SPLEN2042598,	SPLEN2042714,	SPLEN2042920,
	STOMA1000013,	STOMA1000052,	STOMA1000074,	STOMA1000091,	STOMA1000117,	STOMA1000133,
	STOMA1000175,	STOMA1000186,				
	STOMA1000190,	STOMA1000191,	STOMA2000032,	STOMA2000072,	STOMA2000088,	STOMA2000104,
50	STOMA2000148,	STOMA2000168,	STOMA2000183,	STOMA2000188,	STOMA2000279,	STOMA2000289,
	STOMA2000383,	STOMA2000386,	STOMA2000396,	STOMA2000478,	STOMA2000482,	STOMA2000529,
	STOMA2000539,	STOMA2000567,	STOMA2000640,	STOMA2000678,	STOMA2000686,	STOMA2000888,
	STOMA2001025,	STOMA2001389,	STOMA2002141,	STOMA2002367,	STOMA2002688,	STOMA2003289,
	STOMA2003444,	STOMA2003477,	STOMA2003646,	STOMA2003894,	STOMA2004194,	STOMA2004294,
55	STOMA2004663,	STOMA2004668,	STOMA2004852,	STOMA2004873,	STOMA2004884,	STOMA2004893,
	STOMA2004925,	STOMA2005120,	STOMA2005664,	STOMA2005667,	STOMA2005746,	STOMA2005782,
	STOMA2006181,	STOMA2006213,				
	STOMA2006229,	STOMA2006325,	STOMA2006330,	STOMA2006398,	STOMA2006447,	STOMA2006780,

EP 1 440 981 A2

STOMA2006904, STOMA2007269, STOMA2007680, STOMA2007745, STOMA2008050, STOMA2008361,
STOMA2008546, STOMA2008614, STOMA2008638, STOMA2008838, STOMA2009250, STOMA2009253,
STOMA2009256, SYNOV1000045, SYNOV1000049, SYNOV1000118, SYNOV1000128, SYNOV1000190,
SYNOV1000256, SYNOV2000152, SYNOV2000171, SYNOV2000173, SYNOV2000177, SYNOV2000178,
5 SYNOV2000193, SYNOV2000251, SYNOV2000279, SYNOV2000291, SYNOV2000297, SYNOV2000397,
SYNOV2000426, SYNOV2000601, SYNOV2000700, SYNOV2000820, SYNOV2000824, SYNOV2000923,
SYNOV2001014, SYNOV2001035, SYNOV2001088, SYNOV2001111, SYNOV2001144, SYNOV2001212,
SYNOV2001251, SYNOV2001300,
SYNOV2001356, SYNOV2001390, SYNOV2001451, SYNOV2001457, SYNOV2001468, SYNOV2001660,
10 SYNOV2003326, SYNOV2005216, SYNOV2005448, SYNOV2005673, SYNOV2005817, SYNOV2005962,
SYNOV2006430, SYNOV2006620, SYNOV2007965, SYNOV2008765, SYNOV2011233, SYNOV2012326,
SYNOV2013365, SYNOV2013637, SYNOV2014157, SYNOV2014364, SYNOV2016124, SYNOV2016837,
SYNOV2017179, SYNOV2018921, SYNOV2019280, SYNOV2020085, SYNOV2020463, SYNOV2021320,
SYNOV2021953, SYNOV3000184, SYNOV3000231, SYNOV3000302, SYNOV3000345, SYNOV4000249,
15 SYNOV4000472, SYNOV4000598, SYNOV4000706, SYNOV4001224, SYNOV4001342, SYNOV4001395,
SYNOV4002001, SYNOV4002392, SYNOV4002875, SYNOV4002883, SYNOV4003174, SYNOV4003322,
SYNOV4003681, SYNOV4003981,
SYNOV4004184, SYNOV4004741, SYNOV4004914, SYNOV4005256, SYNOV4005570, SYNOV4005739,
SYNOV4005889, SYNOV4005981, SYNOV4006256, SYNOV4007215, SYNOV4007360, SYNOV4007430,
20 SYNOV4007521, SYNOV4007711, SYNOV4008336, SYNOV4009129, SYNOV4009139, SYNOV4009298,
SYNOV4009575, T1ESE2002665, TBAES2000004, TBAES2000059, TBAES2000116, TBAES2000255,
TBAES2000315, TBAES2000352, TBAES2000932, TBAES2001171, TBAES2001220, TBAES2001229,
TBAES2001258, TBAES2001492, TBAES2001751, TBAES2003435, TBAES2003492, TBAES2003550,
TBAES2003702, TBAES2003917, TBAES2004055, TBAES2004105, TBAES2004939, TBAES2005157,
25 TBAES2005361, TBAES2005543, TBAES2006568, TBAES2006881, TBAES2007379, TBAES2007428,
TBAES2007481, TBAES2007504,
TBAES2007548, TBAES2007697, TBAES2007862, TBAES2007964, TBAES2008133, TBAES2009387,
TCERX2000171, TCERX2000431, TCERX2000613, TCERX2000998, TCERX2002644, TCOLN1000037,
TCOLN2000139, TCOLN2000236, TCOLN2000641, TCOLN2001268, TCOLN2002047, TCOLN2002278,
30 TESOP1000035, TESOP1000127, TESOP1000160, TESOP2000083, TESOP2000090, TESOP2000205,
TESOP2000312, TESOP2000390, TESOP2000400, TESOP2000510, TESOP2000527, TESOP2000569,
TESOP2000739, TESOP2000801, TESOP2001122, TESOP2001166, TESOP2001345, TESOP2001474,
TESOP2001796, TESOP2001818, TESOP2001849, TESOP2001865, TESOP2001901, TESOP2002005,
TESOP2002110, TESOP2002150, TESOP2002273, TESOP2002489, TESOP2002539, TESOP2002545,
35 TESOP2002804, TESOP2002950,
TESOP2003273, TESOP2003308, TESOP2003553, TESOP2003753, TESOP2004110, TESOP2004114,
TESOP2004173, TESOP2004214, TESOP2005199, TESOP2005285, TESOP2005485, TESOP2005498,
TESOP2005579, TESOP2006041, TESOP2006053, TESOP2006060, TESOP2006068, TESOP2006110,
TESOP2006398, TESOP2006670, TESOP2006704, TESOP2006746, TESOP2006865, TESOP2006893,
40 TESOP2007041, TESOP2007052, TESOP2007262, TESOP2007636, TESOP2007674, TESOP2007688,
TESOP2007725, TESOP2007912, TESOP2007978, TESOP2008127, TESOP2008552, TESOP2008556,
TESOP2008563, TESOP2008820, TESOP2009121, TESOP2009201, TESOP2009247, TESOP2009555,
TESTI1000018, TESTI1000019, TESTI1000025, TESTI1000029, TESTI1000030, TESTI1000042, TESTI1000045,
TESTI1000055,
45 TESTI1000064, TESTI1000070, TESTI1000085, TESTI1000088, TESTI1000093, TESTI1000094, TESTI1000101,
TESTI1000109, TESTI1000125, TESTI1000127, TESTI1000128, TESTI1000131, TESTI1000157, TESTI1000163,
TESTI1000169, TESTI1000179, TESTI1000183, TESTI1000191, TESTI1000257, TESTI1000266, TESTI1000319,
TESTI1000330, TESTI1000348, TESTI1000390, TESTI1000391, TESTI1000459, TESTI1000491, TESTI1000545,
TESTI2000018, TESTI2000044, TESTI2000100, TESTI2000117, TESTI2000120, TESTI2000147, TESTI2000154,
50 TESTI2000172, TESTI2000207, TESTI2000208, TESTI2000221, TESTI2000238, TESTI2000253, TESTI2000278,
TESTI2000349, TESTI2000356, TESTI2000358, TESTI2000372, TESTI2000427, TESTI2000435, TESTI2000443,
TESTI2000452,
TESTI2000462, TESTI2000489, TESTI2000571, TESTI2000591, TESTI2000600, TESTI2000616, TESTI2000644,
TESTI2000671, TESTI2000683, TESTI2000689, TESTI2000695, TESTI2000699, TESTI2000707, TESTI2000745,
55 TESTI2000756, TESTI2000762, TESTI2000808, TESTI2000819, TESTI2000830, TESTI2000840, TESTI2000849,
TESTI2000850, TESTI2000874, TESTI2000883, TESTI2000909, TESTI2000951, TESTI2000981, TESTI2001008,
TESTI2001049, TESTI2001082, TESTI2001134, TESTI2001141, TESTI2001180, TESTI2001208, TESTI2001229,
TESTI2001236, TESTI2001237, TESTI2001306, TESTI2001313, TESTI2001330, TESTI2001339, TESTI2001345,

EP 1 440 981 A2

TESTI2001352, TESTI2001364, TESTI2001412, TESTI2001420, TESTI2001498, TESTI2001512, TESTI2001518,
TESTI2001556,
TESTI2001593, TESTI2001613, TESTI2001621, TESTI2001665, TESTI2001671, TESTI2001697, TESTI2001725,
TESTI2001758, TESTI2001766, TESTI2001792, TESTI2001793, TESTI2001795, TESTI2001812, TESTI2001815,
5 TESTI2001823, TESTI2001826, TESTI2001827, TESTI2001829, TESTI2001852, TESTI2001869, TESTI2001894,
TESTI2001898, TESTI2001915, TESTI2001950, TESTI2001959, TESTI2001968, TESTI2001985, TESTI2001991,
TESTI2002002, TESTI2002012, TESTI2002036, TESTI2002048, TESTI2002057, TESTI2002081, TESTI2002090,
TESTI2002149, TESTI2002216, TESTI2002245, TESTI2002251, TESTI2002264, TESTI2002282, TESTI2002293,
TESTI2002294, TESTI2002326, TESTI2002351, TESTI2002361, TESTI2002406, TESTI2002415, TESTI2002423,
10 TESTI2002453,
TESTI2002461, TESTI2002465, TESTI2002467, TESTI2002498, TESTI2002516, TESTI2002544, TESTI2002578,
TESTI2002580, TESTI2002618, TESTI2002632, TESTI2002676, TESTI2002690, TESTI2002696, TESTI2002698,
TESTI2002700, TESTI2002724, TESTI2002729, TESTI2002752, TESTI2002753, TESTI2002789, TESTI2002802,
TESTI2002806, TESTI2002840, TESTI2002910, TESTI2002912, TESTI2002928, TESTI2002937, TESTI2002993,
15 TESTI2003005, TESTI2003020, TESTI2003031, TESTI2003037, TESTI2003044, TESTI2003059, TESTI2003061,
TESTI2003071, TESTI2003074, TESTI2003089, TESTI2003104, TESTI2003117, TESTI2003127, TESTI2003130,
TESTI2003131, TESTI2003139, TESTI2003141, TESTI2003152, TESTI2003181, TESTI2003193, TESTI2003196,
TESTI2003228,
TESTI2003236, TESTI2003255, TESTI2003258, TESTI2003277, TESTI2003299, TESTI2003311, TESTI2003321,
20 TESTI2003325, TESTI2003327, TESTI2003330, TESTI2003347, TESTI2003354, TESTI2003356, TESTI2003372,
TESTI2003376, TESTI2003418, TESTI2003419, TESTI2003432, TESTI2003475, TESTI2003476, TESTI2003498,
TESTI2003512, TESTI2003539, TESTI2003541, TESTI2003545, TESTI2003551, TESTI2003574, TESTI2003579,
TESTI2003580, TESTI2003589, TESTI2003596, TESTI2003598, TESTI2003615, TESTI2003638, TESTI2003649,
TESTI2003692, TESTI2003718, TESTI2003727, TESTI2003756, TESTI2003768, TESTI2003781, TESTI2003787,
25 TESTI2003824, TESTI2003827, TESTI2003894, TESTI2003911, TESTI2003914, TESTI2003940, TESTI2003962,
TESTI2003998,
TESTI2004000, TESTI2004073, TESTI2004085, TESTI2004089, TESTI2004111, TESTI2004119, TESTI2004122,
TESTI2004153, TESTI2004163, TESTI2004169, TESTI2004207, TESTI2004215, TESTI2004227, TESTI2004229,
TESTI2004243, TESTI2004255, TESTI2004287, TESTI2004313, TESTI2004318, TESTI2004322, TESTI2004391,
30 TESTI2004399, TESTI2004423, TESTI2004431, TESTI2004452, TESTI2004459, TESTI2004490, TESTI2004539,
TESTI2004552, TESTI2004560, TESTI2004574, TESTI2004601, TESTI2004611, TESTI2004649, TESTI2004654,
TESTI2004675, TESTI2004687, TESTI2004689, TESTI2004700, TESTI2004706, TESTI2004712, TESTI2004734,
TESTI2004783, TESTI2004791, TESTI2004793, TESTI2004860, TESTI2004906, TESTI2004920, TESTI2004929,
TESTI2004936,
35 TESTI2004941, TESTI2004971, TESTI2004982, TESTI2004993, TESTI2004994, TESTI2004999, TESTI2005017,
TESTI2005025, TESTI2005040, TESTI2005060, TESTI2005072, TESTI2005085, TESTI2005112, TESTI2005120,
TESTI2005153, TESTI2005155, TESTI2005173, TESTI2005267, TESTI2005268, TESTI2005280, TESTI2005307,
TESTI2005326, TESTI2005363, TESTI2005376, TESTI2005378, TESTI2005380, TESTI2005391, TESTI2005395,
TESTI2005396, TESTI2005415, TESTI2005470, TESTI2005492, TESTI2005568, TESTI2005584, TESTI2005588,
40 TESTI2005590, TESTI2005603, TESTI2005609, TESTI2005610, TESTI2005630, TESTI2005672, TESTI2005683,
TESTI2005690, TESTI2005703, TESTI2005720, TESTI2005739, TESTI2005742, TESTI2005767, TESTI2005775,
TESTI2005827,
TESTI2005835, TESTI2005860, TESTI2005892, TESTI2005911, TESTI2005933, TESTI2005937, TESTI2005948,
TESTI2005979, TESTI2005981, TESTI2005982, TESTI2005984, TESTI2005986, TESTI2005987, TESTI2006007,
45 TESTI2006008, TESTI2006015, TESTI2006016, TESTI2006035, TESTI2006040, TESTI2006041, TESTI2006045,
TESTI2006051, TESTI2006067, TESTI2006083, TESTI2006097, TESTI2006109, TESTI2006111, TESTI2006125,
TESTI2006179, TESTI2006209, TESTI2006210, TESTI2006212, TESTI2006218, TESTI2006238, TESTI2006255,
TESTI2006278, TESTI2006333, TESTI2006341, TESTI2006360, TESTI2006409, TESTI2006425, TESTI2006437,
TESTI2006457, TESTI2006460, TESTI2006465, TESTI2006483, TESTI2006499, TESTI2006523, TESTI2006543,
50 TESTI2006565,
TESTI2006572, TESTI2006617, TESTI2006624, TESTI2006628, TESTI2006633, TESTI2006643, TESTI2006648,
TESTI2006659, TESTI2006660, TESTI2006665, TESTI2006667, TESTI2006677, TESTI2006735, TESTI2006744,
TESTI2006748, TESTI2006774, TESTI2006853, TESTI2006866, TESTI2006879, TESTI2006894, TESTI2006940,
TESTI2006955, TESTI2006978, TESTI2006979, TESTI2006990, TESTI2007040, TESTI2007074, TESTI2007078,
55 TESTI2007113, TESTI2007152, TESTI2007163, TESTI2007183, TESTI2007220, TESTI2007234, TESTI2007311,
TESTI2007320, TESTI2007346, TESTI2007358, TESTI2007402, TESTI2007405, TESTI2007452, TESTI2007466,
TESTI2007480, TESTI2007490, TESTI2007502, TESTI2007524, TESTI2007533, TESTI2007576, TESTI2007613,
TESTI2007657,

EP 1 440 981 A2

TESTI2007685, TESTI2007692, TESTI2007749, TESTI2007750, TESTI2007808, TESTI2007814, TESTI2007829,
 TESTI2007867, TESTI2007872, TESTI2007906, TESTI2007922, TESTI2007951, TESTI2007972, TESTI2007973,
 TESTI2008014, TESTI2008032, TESTI2008033, TESTI2008046, TESTI2008081, TESTI2008099, TESTI2008139,
 TESTI2008144, TESTI2008161, TESTI2008189, TESTI2008204, TESTI2008219, TESTI2008233, TESTI2008234,
 5 TESTI2008237, TESTI2008278, TESTI2008320, TESTI2008331, TESTI2008343, TESTI2008387, TESTI2008389,
 TESTI2008394, TESTI2008420, TESTI2008425, TESTI2008440, TESTI2008567, TESTI2008595, TESTI2008621,
 TESTI2008636, TESTI2008657, TESTI2008684, TESTI2008699, TESTI2008715, TESTI2008762, TESTI2008774,
 TESTI2008786,
 TESTI2008822, TESTI2008835, TESTI2008840, TESTI2008847, TESTI2008884, TESTI2008901, TESTI2008929,
 10 TESTI2008946, TESTI2008960, TESTI2009018, TESTI2009091, TESTI2009097, TESTI2009136, TESTI2009185,
 TESTI2009190, TESTI2009217, TESTI2009239, TESTI2009325, TESTI2009388, TESTI2009390, TESTI2009400,
 TESTI2009412, TESTI2009423, TESTI2009447, TESTI2009462, TESTI2009477, TESTI2009497, TESTI2009511,
 TESTI2009544, TESTI2009545, TESTI2009551, TESTI2009585, TESTI2009588, TESTI2009683, TESTI2009727,
 TESTI2009739, TESTI2009812, TESTI2009835, TESTI2009853, TESTI2009935, TESTI2009977, TESTI2010009,
 15 TESTI2010154, TESTI2010239, TESTI2010280, TESTI2010354, TESTI2010396, TESTI2010400, TESTI2010409,
 TESTI2010572,
 TESTI2010587, TESTI2010591, TESTI2010617, TESTI2010682, TESTI2010724, TESTI2010732, TESTI2010734,
 TESTI2010755, TESTI2010793, TESTI2010806, TESTI2010833, TESTI2010872, TESTI2011009, TESTI2011020,
 TESTI2011028, TESTI2011033, TESTI2011254, TESTI2011286, TESTI2011294, TESTI2011314, TESTI2011315,
 20 TESTI2011394, TESTI2011407, TESTI2011448, TESTI2011480, TESTI2011549, TESTI2011575, TESTI2011605,
 TESTI2011612, TESTI2011665, TESTI2011680, TESTI2011683, TESTI2011712, TESTI2011750, TESTI2011840,
 TESTI2011846, TESTI2011915, TESTI2011928, TESTI2011971, TESTI2012019, TESTI2012050, TESTI2012090,
 TESTI2012095, TESTI2012104, TESTI2012152, TESTI2012155, TESTI2012171, TESTI2012207, TESTI2012231,
 TESTI2012244,
 25 TESTI2012289, TESTI2012308, TESTI2012356, TESTI2012387, TESTI2012444, TESTI2012511, TESTI2012528,
 TESTI2012544, TESTI2012550, TESTI2012571, TESTI2012592, TESTI2012617, TESTI2012628, TESTI2012812,
 TESTI2012834, TESTI2012835, TESTI2012861, TESTI2012900, TESTI2012915, TESTI2012922, TESTI2013001,
 TESTI2013012, TESTI2013053, TESTI2013144, TESTI2013163, TESTI2013169, TESTI2013212, TESTI2013257,
 TESTI2013268, TESTI2013322, TESTI2013381, TESTI2013382, TESTI2013401, TESTI2013427, TESTI2013468,
 30 TESTI2013497, TESTI2013545, TESTI2013546, TESTI2013566, TESTI2013601, TESTI2013604, TESTI2013607,
 TESTI2013610, TESTI2013691, TESTI2013699, TESTI2013737, TESTI2013767, TESTI2013832, TESTI2013873,
 TESTI2013889,
 TESTI2014007, TESTI2014036, TESTI2014097, TESTI2014160, TESTI2014248, TESTI2014254, TESTI2014269,
 TESTI2014274, TESTI2014318, TESTI2014324, TESTI2014339, TESTI2014362, TESTI2014385, TESTI2014415,
 35 TESTI2014439, TESTI2014474, TESTI2014577, TESTI2014578, TESTI2014716, TESTI2014780, TESTI2014800,
 TESTI2014843, TESTI2014979, TESTI2014988, TESTI2015042, TESTI2015105, TESTI2015180, TESTI2015246,
 TESTI2015249, TESTI2015327, TESTI2015331, TESTI2015335, TESTI2015350, TESTI2015375, TESTI2015437,
 TESTI2015590, TESTI2015610, TESTI2015647, TESTI2015675, TESTI2015710, TESTI2015752, TESTI2015830,
 TESTI2015914, TESTI2015938, TESTI2015947, TESTI2015987, TESTI2016046, TESTI2016101, TESTI2016162,
 40 TESTI2016197,
 TESTI2016278, TESTI2016298, TESTI2016331, TESTI2016337, TESTI2016410, TESTI2016421, TESTI2016509,
 TESTI2016568, TESTI2016583, TESTI2016599, TESTI2016629, TESTI2016663, TESTI2016667, TESTI2016688,
 TESTI2016701, TESTI2016758, TESTI2016848, TESTI2016863, TESTI2016888, TESTI2016896, TESTI2016922,
 TESTI2016942, TESTI2016950, TESTI2016996, TESTI2017017, TESTI2017028, TESTI2017035, TESTI2017069,
 45 TESTI2017089, TESTI2017102, TESTI2017107, TESTI2017113, TESTI2017125, TESTI2017256, TESTI2017305,
 TESTI2017311, TESTI2017396, TESTI2017507, TESTI2017537, TESTI2017582, TESTI2017584, TESTI2017645,
 TESTI2017727, TESTI2017740, TESTI2017775, TESTI2017816, TESTI2017832, TESTI2017923, TESTI2017932,
 TESTI2017951,
 TESTI2018031, TESTI2018035, TESTI2018060, TESTI2018083, TESTI2018178, TESTI2018221, TESTI2018276,
 50 TESTI2018290, TESTI2018335, TESTI2018337, TESTI2018368, TESTI2018421, TESTI2018428, TESTI2018475,
 TESTI2018482, TESTI2018521, TESTI2018565, TESTI2018581, TESTI2018611, TESTI2018687, TESTI2018697,
 TESTI2018838, TESTI2018941, TESTI2018957, TESTI2018974, TESTI2018975, TESTI2019042, TESTI2019228,
 TESTI2019257, TESTI2019280, TESTI2019282, TESTI2019308, TESTI2019336, TESTI2019352, TESTI2019406,
 TESTI2019430, TESTI2019455, TESTI2019481, TESTI2019488, TESTI2019501, TESTI2019648, TESTI2019669,
 55 TESTI2019697, TESTI2019729, TESTI2019787, TESTI2019794, TESTI2019854, TESTI2019859, TESTI2019860,
 TESTI2019872,
 TESTI2019911, TESTI2019917, TESTI2019975, TESTI2019998, TESTI2020012, TESTI2020026, TESTI2020029,
 TESTI2020071, TESTI2020084, TESTI2020265, TESTI2020283, TESTI2020316, TESTI2020344, TESTI2020379,

EP 1 440 981 A2

TESTI2020426, TESTI2020445, TESTI2020515, TESTI2020525, TESTI2020579, TESTI2020717, TESTI2020871,
 TESTI2020905, TESTI2020906, TESTI2020946, TESTI2020981, TESTI2020999, TESTI2021003, TESTI2021038,
 TESTI2021057, TESTI2021077, TESTI2021112, TESTI2021114, TESTI2021116, TESTI2021118, TESTI2021122,
 TESTI2021138, TESTI2021315, TESTI2021358, TESTI2021447, TESTI2021463, TESTI2021531, TESTI2021599,
 5 TESTI2021637, TESTI2021654, TESTI2021667, TESTI2021736, TESTI2021785, TESTI2021819, TESTI2021851,
 TESTI2021895,
 TESTI2021911, TESTI2021939, TESTI2021999, TESTI2022010, TESTI2022023, TESTI2022065, TESTI2022086,
 TESTI2022203, TESTI2022246, TESTI2022323, TESTI2022338, TESTI2022400, TESTI2022462, TESTI2022495,
 TESTI2022623, TESTI2022649, TESTI2022652, TESTI2022738, TESTI2022798, TESTI2022812, TESTI2022814,
 10 TESTI2022874, TESTI2022940, TESTI2022952, TESTI2023025, TESTI2023033, TESTI2023053, TESTI2023085,
 TESTI2023192, TESTI2023194, TESTI2023214, TESTI2023254, TESTI2023386, TESTI2023427, TESTI2023436,
 TESTI2023599, TESTI2023752, TESTI2023800, TESTI2023861, TESTI2023903, TESTI2023942, TESTI2023947,
 TESTI2023951, TESTI2023968, TESTI2024009, TESTI2024090, TESTI2024125, TESTI2024153, TESTI2024192,
 TESTI2024267,
 15 TESTI2024299, TESTI2024419, TESTI2024422, TESTI2024443, TESTI2024446, TESTI2024473, TESTI2024476,
 TESTI2024498, TESTI2024560, TESTI2024567, TESTI2024586, TESTI2024598, TESTI2024641, TESTI2024648,
 TESTI2024718, TESTI2024744, TESTI2024885, TESTI2024936, TESTI2024978, TESTI2024999, TESTI2025006,
 TESTI2025013, TESTI2025022, TESTI2025063, TESTI2025117, TESTI2025144, TESTI2025161, TESTI2025174,
 TESTI2025229, TESTI2025269, TESTI2025365, TESTI2025403, TESTI2025409, TESTI2025422, TESTI2025448,
 20 TESTI2025454, TESTI2025486, TESTI2025546, TESTI2025582, TESTI2025609, TESTI2025656, TESTI2025791,
 TESTI2025846, TESTI2025872, TESTI2025879, TESTI2025911, TESTI2025920, TESTI2025924, TESTI2026014,
 TESTI2026024,
 TESTI2026064, TESTI2026077, TESTI2026104, TESTI2026116, TESTI2026134, TESTI2026168, TESTI2026196,
 TESTI2026215, TESTI2026218, TESTI2026233, TESTI2026291, TESTI2026294, TESTI2026401, TESTI2026403,
 25 TESTI2026453, TESTI2026461, TESTI2026491, TESTI2026505, TESTI2026515, TESTI2026525, TESTI2026534,
 TESTI2026537, TESTI2026589, TESTI2026597, TESTI2026605, TESTI2026647, TESTI2026674, TESTI2026794,
 TESTI2026824, TESTI2026854, TESTI2026925, TESTI2026936, TESTI2026957, TESTI2027013, TESTI2027019,
 TESTI2027108, TESTI2027165, TESTI2027171, TESTI2027173, TESTI2027179, TESTI2027185, TESTI2027206,
 TESTI2027238, TESTI2027239, TESTI2027243, TESTI2027296, TESTI2027378, TESTI2027411, TESTI2027450,
 30 TESTI2027496,
 TESTI2027503, TESTI2027562, TESTI2027615, TESTI2027645, TESTI2027730, TESTI2027736, TESTI2027791,
 TESTI2027820, TESTI2027828, TESTI2027840, TESTI2028098, TESTI2028151, TESTI2028242, TESTI2028253,
 TESTI2028254, TESTI2028269, TESTI2028290, TESTI2028296, TESTI2028384, TESTI2028426, TESTI2028488,
 TESTI2028523, TESTI2028583, TESTI2028613, TESTI2028662, TESTI2028670, TESTI2028705, TESTI2028776,
 35 TESTI2028811, TESTI2028891, TESTI2028985, TESTI2028997, TESTI2029131, TESTI2029162, TESTI2029196,
 TESTI2029201, TESTI2029244, TESTI2029249, TESTI2029252, TESTI2029264, TESTI2029470, TESTI2029672,
 TESTI2029880, TESTI2030136, TESTI2030322, TESTI2030342, TESTI2030519, TESTI2030556, TESTI2030728,
 TESTI2030754,
 TESTI2030770, TESTI2030860, TESTI2030901, TESTI2030917, TESTI2030930, TESTI2031006, TESTI2031060,
 40 TESTI2031129, TESTI2031356, TESTI2031418, TESTI2031504, TESTI2031529, TESTI2031687, TESTI2031760,
 TESTI2031809, TESTI2031919, TESTI2031935, TESTI2031986, TESTI2032044, TESTI2032067, TESTI2032079,
 TESTI2032681, TESTI2032761, TESTI2032768, TESTI2032774, TESTI2032828, TESTI2033242, TESTI2033254,
 TESTI2033300, TESTI2033395, TESTI2033453, TESTI2033505, TESTI2033520, TESTI2033641, TESTI2033710,
 TESTI2033905, TESTI2034187, TESTI2034243, TESTI2034249, TESTI2034357, TESTI2034401, TESTI2034407,
 45 TESTI2034506, TESTI2034520, TESTI2034718, TESTI2034730, TESTI2034749, TESTI2034767, TESTI2034774,
 TESTI2034777,
 TESTI2034785, TESTI2034799, TESTI2034847, TESTI2034913, TESTI2034931, TESTI2034953, TESTI2034997,
 TESTI2035003, TESTI2035078, TESTI2035084, TESTI2035107, TESTI2035121, TESTI2035124, TESTI2035183,
 TESTI2035236, TESTI2035262, TESTI2035309, TESTI2035688, TESTI2035775, TESTI2035793, TESTI2035898,
 50 TESTI2035962, TESTI2035981, TESTI2035997, TESTI2036114, TESTI2036129, TESTI2036285, TESTI2036288,
 TESTI2036513, TESTI2036589, TESTI2036650, TESTI2036684, TESTI2036691, TESTI2036736, TESTI2036822,
 TESTI2036833, TESTI2036922, TESTI2036951, TESTI2036965, TESTI2037002, TESTI2037055, TESTI2037081,
 TESTI2037085, TESTI2037103, TESTI2037106, TESTI2037111, TESTI2037209, TESTI2037255, TESTI2037359,
 TESTI2037375,
 55 TESTI2037382, TESTI2037534, TESTI2037569, TESTI2037572, TESTI2037643, TESTI2037657, TESTI2037673,
 TESTI2037723, TESTI2037819, TESTI2037830, TESTI2037845, TESTI2037877, TESTI2037976, TESTI2038048,
 TESTI2038065, TESTI2038104, TESTI2038275, TESTI2038388, TESTI2038573, TESTI2038596, TESTI2038623,
 TESTI2038644, TESTI2038733, TESTI2038858, TESTI2038958, TESTI2039025, TESTI2039026, TESTI2039038,

EP 1 440 981 A2

TESTI2039041, TESTI2039060, TESTI2039113, TESTI2039121, TESTI2039209, TESTI2039225, TESTI2039227, TESTI2039276, TESTI2039342, TESTI2039353, TESTI2039544, TESTI2039613, TESTI2039732, TESTI2039738, TESTI2039776, TESTI2039867, TESTI2039908, TESTI2040018, TESTI2040094, TESTI2040102, TESTI2040128, TESTI2040143,

5 TESTI2040297, TESTI2040372, TESTI2040377, TESTI2040424, TESTI2040642, TESTI2040815, TESTI2040897, TESTI2040944, TESTI2040964, TESTI2040983, TESTI2040989, TESTI2041330, TESTI2041362, TESTI2041517, TESTI2041564, TESTI2041664, TESTI2041730, TESTI2041734, TESTI2041778, TESTI2041800, TESTI2041947, TESTI2041956, TESTI2041976, TESTI2042062, TESTI2042149, TESTI2042264, TESTI2042295, TESTI2042302, TESTI2042326, TESTI2042400, TESTI2042450, TESTI2042473, TESTI2042507, TESTI2042508, TESTI2042750,

10 TESTI2042783, TESTI2042806, TESTI2042928, TESTI2042946, TESTI2042958, TESTI2043275, TESTI2043277, TESTI2043282, TESTI2043313, TESTI2043477, TESTI2043585, TESTI2043758, TESTI2043817, TESTI2043857, TESTI2043866, TESTI2043869, TESTI2044064, TESTI2044118, TESTI2044194, TESTI2044306, TESTI2044309, TESTI2044413, TESTI2044418, TESTI2044754, TESTI2044788, TESTI2044796, TESTI2044833, TESTI2044892, TESTI2044920,

15 TESTI2044968, TESTI2045139, TESTI2045155, TESTI2045171, TESTI2045199, TESTI2045353, TESTI2045509, TESTI2045562, TESTI2045611, TESTI2045819, TESTI2045850, TESTI2045920, TESTI2045964, TESTI2045983, TESTI2046100, TESTI2046188, TESTI2046347, TESTI2046352, TESTI2046358, TESTI2046439, TESTI2046535, TESTI2046536, TESTI2046552, TESTI2046569, TESTI2046686, TESTI2046721, TESTI2046732, TESTI2046786, TESTI2046797, TESTI2046863, TESTI2046872, TESTI2047071, TESTI2047141, TESTI2047147, TESTI2047153,

20 TESTI2047212, TESTI2047342, TESTI2047383, TESTI2047792, TESTI2047801, TESTI2047818, TESTI2047824, TESTI2047885, TESTI2047930, TESTI2048105, TESTI2048109, TESTI2048465, TESTI2048603, TESTI2048898, TESTI2049041, TESTI2049062, TESTI2049206, TESTI2049246, TESTI2049277, TESTI2049422, TESTI2049452, TESTI2049469, TESTI2049553, TESTI2049576, TESTI2049857, TESTI2049956, TESTI2050137, TESTI2050681, TESTI2050780,

25 TESTI2050987, TESTI2051148, TESTI2051177, TESTI2051279, TESTI2051488, TESTI2051543, TESTI2051627, TESTI2051742, TESTI2051767, TESTI2051791, TESTI2051806, TESTI2051867, TESTI2051873, TESTI2052110, TESTI2052202, TESTI2052211, TESTI2052256, TESTI2052288, TESTI2052525, TESTI2052670, TESTI2052693, TESTI2052698, TESTI2052799, TESTI2052822, TESTI2052985, TESTI2053151, TESTI2053242, TESTI2053399, TESTI2053526,

30 TESTI2053561, TESTI2053621, TESTI3000002, TESTI3000005, TESTI4000068, TESTI4000079, TESTI4000093, TESTI4000134, TESTI4000137, TESTI4000153, TESTI4000155, TESTI4000157, TESTI4000183, TESTI4000214, TESTI4000215, TESTI4000228, TESTI4000250, TESTI4000288, TESTI4000319, TESTI4000370, TESTI4000394, TESTI4000462, TESTI4000530, TESTI4000534, TESTI4000598, TESTI4000600, TESTI4000621, TESTI4000703, TESTI4000724, TESTI4000957, TESTI4000970, TESTI4001036, TESTI4001037, TESTI4001060, TESTI4001106,

35 TESTI4001148, TESTI4001176, TESTI4001195, TESTI4001201, TESTI4001206, TESTI4001348, TESTI4001441, TESTI4001473, TESTI4001517, TESTI4001527, TESTI4001569, TESTI4001604, TESTI4001665, TESTI4001679, TESTI4001795, TESTI4001923, TESTI4001925, TESTI4001984, TESTI4002003, TESTI4002072, TESTI4002141, TESTI4002195, TESTI4002290, TESTI4002319, TESTI4002491, TESTI4002520, TESTI4002552, TESTI4002647, TESTI4002703,

40 TESTI4002754, TESTI4002868, TESTI4002878, TESTI4002889, TESTI4003279, TESTI4003319, TESTI4003404, TESTI4003565, TESTI4003574, TESTI4003733, TESTI4003796, TESTI4003944, TESTI4004003, TESTI4004031, TESTI4004200, TESTI4004539, TESTI4004626, TESTI4004653, TESTI4004695, TESTI4004722, TESTI4004887, TESTI4004917, TESTI4005015, TESTI4005039, TESTI4005158, TESTI4005317, TESTI4005322, TESTI4005470, TESTI4005500,

45 TESTI4005534, TESTI4005543, TESTI4005628, TESTI4005801, TESTI4005805, TESTI4005857, TESTI4005961, TESTI4006053, TESTI4006079, TESTI4006112, TESTI4006148, TESTI4006219, TESTI4006234, TESTI4006308, TESTI4006326, TESTI4006393, TESTI4006407, TESTI4006412, TESTI4006420, TESTI4006441, TESTI4006473, TESTI4006539, TESTI4006546, TESTI4006567, TESTI4006704, TESTI4006728, TESTI4006802, TESTI4007064, TESTI4007163, TESTI4007176, TESTI4007203, TESTI4007239, TESTI4007369, TESTI4007373, TESTI4007382,

50 TESTI4007404, TESTI4007489, TESTI4007565, TESTI4007671, TESTI4007775, TESTI4007778, TESTI4007799, TESTI4007810, TESTI4007965, TESTI4008007, TESTI4008018, TESTI4008050, TESTI4008058, TESTI4008086, TESTI4008097, TESTI4008176, TESTI4008209, TESTI4008219, TESTI4008250, TESTI4008302, TESTI4008305, TESTI4008401, TESTI4008417, TESTI4008429, TESTI4008573, TESTI4008797, TESTI4008816, TESTI4008840, TESTI4008935,

55 TESTI4008993, TESTI4009022, TESTI4009028, TESTI4009034, TESTI4009123, TESTI4009160, TESTI4009215, TESTI4009283, TESTI4009306, TESTI4009374, TESTI4009406, TESTI4009501, TESTI4009563, TESTI4009608, TESTI4009638, TESTI4009752, TESTI4009881, TESTI4009886, TESTI4009928, TESTI4010076, TESTI4010082, TESTI4010095, TESTI4010211, TESTI4010377, TESTI4010475, TESTI4010544, TESTI4010713, TESTI4010721,

EP 1 440 981 A2

TESTI4010789, TESTI4010817, TESTI4010831, TESTI4010902, TESTI4010928, TESTI4011070, TESTI4011072,
 TESTI4011084,
 TESTI4011118, TESTI4011246, TESTI4011484, TESTI4011505, TESTI4011532, TESTI4011616, TESTI4011744,
 TESTI4011745, TESTI4011829, TESTI4011926, TESTI4011956, TESTI4012010, TESTI4012086, TESTI4012258,
 5 TESTI4012293, TESTI4012329, TESTI4012382, TESTI4012406, TESTI4012448, TESTI4012451, TESTI4012505,
 TESTI4012556, TESTI4012623, TESTI4012646, TESTI4012679, TESTI4012911, TESTI4012956, TESTI4012960,
 TESTI4013365, TESTI4013369, TESTI4013410, TESTI4013602, TESTI4013667, TESTI4013675, TESTI4013685,
 TESTI4013742, TESTI4013774, TESTI4013817, TESTI4013830, TESTI4013852, TESTI4013894, TESTI4013924,
 TESTI4013960, TESTI4013962, TESTI4014159, TESTI4014175, TESTI4014265, TESTI4014276, TESTI4014306,
 10 TESTI4014392,,
 TESTI4014415, TESTI4014445, TESTI4014553, TESTI4014661, TESTI4014694, TESTI4014801, TESTI4014818,
 TESTI4014891, TESTI4014924, TESTI4014932, TESTI4014977, TESTI4015012, TESTI4015129, TESTI4015145,
 TESTI4015204, TESTI4015263, TESTI4015293, TESTI4015299, TESTI4015339, TESTI4015398, TESTI4015442,
 TESTI4015471, TESTI4015477, TESTI4015600, TESTI4015646, TESTI4015681, TESTI4015688, TESTI4015790,
 15 TESTI4016110, TESTI4016238, TESTI4016551, TESTI4016812, TESTI4016822, TESTI4016865, TESTI4016882,
 TESTI4017001, TESTI4017116, TESTI4017137, TESTI4017229, TESTI4017254, TESTI4017269, TESTI4017380,
 TESTI4017382, TESTI4017543, TESTI4017575, TESTI4017647, TESTI4017714, TESTI4017763, TESTI4017848,
 TESTI4017854,
 TESTI4017901, TESTI4017961, TESTI4017984, TESTI4018101, TESTI4018208, TESTI4018382, TESTI4018436,
 20 TESTI4018506, TESTI4018555, TESTI4018751, TESTI4018806, TESTI4018835, TESTI4018859, TESTI4018881,
 TESTI4018886, TESTI4019140, TESTI4019149, TESTI4019299, TESTI4019417, TESTI4019440, TESTI4019566,
 TESTI4019657, TESTI4019756, TESTI4019843, TESTI4020092, TESTI4020102, TESTI4020342, TESTI4020460,
 TESTI4020596, TESTI4020806, TESTI4020819, TESTI4020920, TESTI4021129, TESTI4021197, TESTI4021294,
 TESTI4021377, TESTI4021456, TESTI4021491, TESTI4021569, TESTI4021713, TESTI4021821, TESTI4022158,
 25 TESTI4022577, TESTI4022716, TESTI4022873, TESTI4023096, TESTI4023172, TESTI4023546, TESTI4023555,
 TESTI4023654,
 TESTI4023722, TESTI4023762, TESTI4023942, TESTI4024096, TESTI4024240, TESTI4024294, TESTI4024344,
 TESTI4024387, TESTI4024420, TESTI4024494, TESTI4024874, TESTI4024890, TESTI4024907, TESTI4024930,
 TESTI4025062, TESTI4025268, TESTI4025401, TESTI4025494, TESTI4025547, TESTI4025731, TESTI4025797,
 30 TESTI4025865, TESTI4025908, TESTI4025920, TESTI4026080, TESTI4026192, TESTI4026207, TESTI4026295,
 TESTI4026390, TESTI4026456, TESTI4026510, TESTI4026524, TESTI4026680, TESTI4026700, TESTI4026762,
 TESTI4026785, TESTI4027139, TESTI4027170, TESTI4027262, TESTI4027516, TESTI4027557, TESTI4027660,
 TESTI4027821, TESTI4027969, TESTI4028042, TESTI4028059, TESTI4028062, TESTI4028182, TESTI4028429,
 TESTI4028612,
 35 TESTI4028692, TESTI4028809, TESTI4028823, TESTI4028880, TESTI4028904, TESTI4028938, TESTI4028958,
 TESTI4028983, TESTI4029023, TESTI4029348, TESTI4029370, TESTI4029528, TESTI4029651, TESTI4029676,
 TESTI4029690, TESTI4029731, TESTI4029743, TESTI4030069, TESTI4030159, TESTI4030319, TESTI4030505,
 TESTI4030603, TESTI4030669, TESTI4030673, TESTI4030864, TESTI4031066, TESTI4031173, TESTI4031335,
 TESTI4031745, TESTI4031818, TESTI4032090, TESTI4032112, TESTI4032128, TESTI4032270, TESTI4032375,
 40 TESTI4032834, TESTI4032856, TESTI4032895, TESTI4033146, TESTI4033177, TESTI4033433, TESTI4034172,
 TESTI4034212, TESTI4034432, TESTI4034495, TESTI4034632, TESTI4034633, TESTI4034912, TESTI4034973,
 TESTI4035063,
 TESTI4035065, TESTI4035498, TESTI4035508, TESTI4035581, TESTI4035602, TESTI4035637, TESTI4035649,
 TESTI4035770, TESTI4035872, TESTI4035895, TESTI4035898, TESTI4035989, TESTI4036012, TESTI4036042,
 45 TESTI4036048, TESTI4036315, TESTI4036319, TESTI4036449, TESTI4036767, TESTI4036909, TESTI4037066,
 TESTI4037188, TESTI4037228, TESTI4037244, TESTI4037727, TESTI4037949, TESTI4038047, TESTI4038099,
 TESTI4038156, TESTI4038223, TESTI4038258, TESTI4038339, TESTI4038492, TESTI4038721, TESTI4038758,
 TESTI4038779, TESTI4038818, TESTI4039038, TESTI4039086, TESTI4039451, TESTI4039575, TESTI4039659,
 TESTI4039744, TESTI4039904, TESTI4040197, TESTI4040363, TESTI4040535, TESTI4040559, TESTI4040598,
 50 TESTI4040800,
 TESTI4040804, TESTI4040939, TESTI4040956, TESTI4041049, TESTI4041053, TESTI4041086, TESTI4041099,
 TESTI4041143, TESTI4041482, TESTI4041519, TESTI4041624, TESTI4041629, TESTI4041832, TESTI4041844,
 TESTI4041903, TESTI4041954, TESTI4041984, TESTI4041985, TESTI4041986, TESTI4042098, TESTI4042420,
 TESTI4042440, TESTI4042444, TESTI4042711, TESTI4042846, TESTI4043067, TESTI4043129, TESTI4043166,
 55 TESTI4043203, TESTI4043223, TESTI4043371, TESTI4043378, TESTI4043512, TESTI4043551, TESTI4043710,
 TESTI4043947, TESTI4044035, TESTI4044076, TESTI4044084, TESTI4044123, TESTI4044186, TESTI4044234,
 TESTI4044291, TESTI4044296, TESTI4044300, TESTI4044682, TESTI4044770, TESTI4045168, TESTI4045312,
 TESTI4045330,

EP 1 440 981 A2

TESTI4045470, TESTI4045701, TESTI4045908, TESTI4045955, TESTI4045982, TESTI4046073, TESTI4046090,
TESTI4046240, TESTI4046245, TESTI4046253, TESTI4046282, TESTI4046328, TESTI4046450, TESTI4046457,
TESTI4046487, TESTI4046502, TESTI4046523, TESTI4046873, TESTI4046884, TESTI4046896, TESTI4046903,
TESTI4046962, TESTI4047069, TESTI4047119, TESTI4047305, TESTI4047328, TESTI4047437, TESTI4047569,
5 TESTI4047746, TESTI4047808, TUTER1000014, TUTER1000137, TUTER2000057, TUTER2000283,
TUTER2000425, TUTER2000916, TUTER2001286, TUTER2001341, TUTER2001387, TUTER2001433,
TUTER2001461, TUTER2002028, TUTER2002074, TUTER2002158, TUTER2002228, TUTER2002356,
TUTER2002729, UMVEN1000122, UMVEN1000156, UMVEN1000186,
UMVEN2000046, UMVEN2000069, UTERU1000015, UTERU1000024, UTERU1000031, UTERU1000032,
10 UTERU1000057, UTERU1000065, UTERU1000077, UTERU1000093, UTERU1000096, UTERU1000109,
UTERU1000131, UTERU1000138, UTERU1000148, UTERU1000160, UTERU1000183, UTERU1000187,
UTERU1000192, UTERU1000249, UTERU1000337, UTERU1000339, UTERU2000023, UTERU2000047,
UTERU2000074, UTERU2000099, UTERU2000154, UTERU2000197, UTERU2000218, UTERU2000238,
UTERU2000243, UTERU2000300, UTERU2000329, UTERU2000332, UTERU2000338, UTERU2000349,
15 UTERU2000377, UTERU2000393, UTERU2000418, UTERU2000465, UTERU2000485, UTERU2000517,
UTERU2000524, UTERU2000539, UTERU2000541, UTERU2000542, UTERU2000546, UTERU2000550,
UTERU2000569, UTERU2000607,
UTERU2000629, UTERU2000649, UTERU2000663, UTERU2000696, UTERU2000794, UTERU2000830,
UTERU2000844, UTERU2000922, UTERU2000925, UTERU2001024, UTERU2001110, UTERU2001176,
20 UTERU2001281, UTERU2001389, UTERU2001409, UTERU2001412, UTERU2001504, UTERU2001658,
UTERU2001747, UTERU2001876, UTERU2002001, UTERU2002011, UTERU2002176, UTERU2002198,
UTERU2002332, UTERU2002473, UTERU2002547, UTERU2002693, UTERU2002733, UTERU2002736,
UTERU2002737, UTERU2002826, UTERU2002841, UTERU2002964, UTERU2002993, UTERU2003035,
UTERU2003057, UTERU2003126, UTERU2003135, UTERU2003321, UTERU2003399, UTERU2003411,
25 UTERU2003456, UTERU2003577, UTERU2003926, UTERU2003973, UTERU2004015, UTERU2004039,
UTERU2004061, UTERU2004073,
UTERU2004163, UTERU2004299, UTERU2004461, UTERU2004520, UTERU2004564, UTERU2004664,
UTERU2004688, UTERU2004698, UTERU2004929, UTERU2005050, UTERU2005069, UTERU2005179,
UTERU2005346, UTERU2005446, UTERU2005450, UTERU2005533, UTERU2005664, UTERU2005822,
30 UTERU2005903, UTERU2005905, UTERU2006103, UTERU2006137, UTERU2006182, UTERU2006400,
UTERU2006412, UTERU2006429, UTERU2006486, UTERU2006524, UTERU2006547, UTERU2006568,
UTERU2006643, UTERU2006651, UTERU2006705, UTERU2006899, UTERU2007004, UTERU2007075,
UTERU2007081, UTERU2007128, UTERU2007253, UTERU2007267, UTERU2007444, UTERU2007499,
UTERU2007639, UTERU2007724, UTERU2007924, UTERU2007942, UTERU2008018, UTERU2008019,
35 UTERU2008027, UTERU2008040,
UTERU2008077, UTERU2008130, UTERU2008347, UTERU2008516, UTERU2008561, UTERU2008653,
UTERU2008705, UTERU2008707, UTERU2008747, UTERU2008785, UTERU2008845, UTERU2008901,
UTERU2008930, UTERU2008938, UTERU2008939, UTERU2008962, UTERU2009094, UTERU2009120,
UTERU2009131, UTERU2009147, UTERU2009206, UTERU2009283, UTERU2009414, UTERU2009483,
40 UTERU2009510, UTERU2009538, UTERU2009540, UTERU2009776, UTERU2009904, UTERU2009951,
UTERU2010115, UTERU2010124, UTERU2010164, UTERU2010231, UTERU2010304, UTERU2010320,
UTERU2010431, UTERU2010525, UTERU2010651, UTERU2010724, UTERU2010747, UTERU2011195,
UTERU2011199, UTERU2011261, UTERU2011410, UTERU2011574, UTERU2011657, UTERU2011806,
UTERU2011811, UTERU2011897,
45 UTERU2011962, UTERU2011968, UTERU2012031, UTERU2012101, UTERU2012114, UTERU2012252,
UTERU2012333, UTERU2012407, UTERU2012526, UTERU2012581, UTERU2012610, UTERU2012615,
UTERU2012703, UTERU2012715, UTERU2012786, UTERU2012856, UTERU2012890, UTERU2012938,
UTERU2012976, UTERU2013048, UTERU2013078, UTERU2013231, UTERU2013262, UTERU2013280,
UTERU2013322, UTERU2013483, UTERU2013491, UTERU2013502, UTERU2013586, UTERU2013926,
50 UTERU2013976, UTERU2014001, UTERU2014024, UTERU2014167, UTERU2014223, UTERU2014398,
UTERU2014464, UTERU2014548, UTERU2014601, UTERU2014631, UTERU2014668, UTERU2014678,
UTERU2014728, UTERU2014898, UTERU2014998, UTERU2015062, UTERU2015087, UTERU2015108,
UTERU2015190, UTERU2015198,
UTERU2015202, UTERU2015405, UTERU2015640, UTERU2015880, UTERU2016147, UTERU2016157,
55 UTERU2016426, UTERU2016464, UTERU2016669, UTERU2016757, UTERU2016761, UTERU2016896,
UTERU2016902, UTERU2016979, UTERU2016981, UTERU2017123, UTERU2017303, UTERU2017421,
UTERU2017492, UTERU2017613, UTERU2017623, UTERU2017632, UTERU2017761, UTERU2017762,
UTERU2017810, UTERU2017988, UTERU2018127, UTERU2018180, UTERU2018200, UTERU2018333,

UTERU2018364, UTERU2018514, UTERU2018522, UTERU2018523, UTERU2018544, UTERU2018566,
 UTERU2018609, UTERU2018674, UTERU2018712, UTERU2018784, UTERU2018789, UTERU2018811,
 UTERU2018867, UTERU2018881, UTERU2018955, UTERU2019038, UTERU2019163, UTERU2019257,
 UTERU2019453, UTERU2019491,
 5 UTERU2019534, UTERU2019681, UTERU2019706, UTERU2019710, UTERU2019940, UTERU2019959,
 UTERU2019964, UTERU2020226, UTERU2020242, UTERU2020292, UTERU2020351, UTERU2020491,
 UTERU2020718, UTERU2021163, UTERU2021380, UTERU2021649, UTERU2021820, UTERU2022020,
 UTERU2022773, UTERU2022955, UTERU2022981, UTERU2023039, UTERU2023045, UTERU2023262,
 UTERU2023687, UTERU2023712, UTERU2023941, UTERU2024002, UTERU2024042, UTERU2024141,
 10 UTERU2024481, UTERU2024758, UTERU2024820, UTERU2024881, UTERU2025025, UTERU2025041,
 UTERU2025301, UTERU2025366, UTERU2025415, UTERU2025579, UTERU2025645, UTERU2025891,
 UTERU2026025, UTERU2026090, UTERU2026142, UTERU2026203, UTERU2026775, UTERU2027023,
 UTERU2027369, UTERU2027591,
 UTERU2027616, UTERU2027941, UTERU2028377, UTERU2029503, UTERU2029660, UTERU2029742,
 15 UTERU2029953, UTERU2030213, UTERU2030270, UTERU2030280, UTERU2031060, UTERU2031268,
 UTERU2031295, UTERU2031521, UTERU2031611, UTERU2031703, UTERU2031834, UTERU2031851,
 UTERU2032075, UTERU2032220, UTERU2032279, UTERU2032726, UTERU2033172, UTERU2033375,
 UTERU2033382, UTERU2033420, UTERU2033530, UTERU2033577, UTERU2034053, UTERU2034695,
 UTERU2035187, UTERU2035231, UTERU2035306, UTERU2035323, UTERU2035328, UTERU2035331,
 20 UTERU2035452, UTERU2035469, UTERU2035503, UTERU2035745, UTERU2035908, UTERU2035926,
 UTERU2035978, UTERU2036089, UTERU2036507, UTERU2036512, UTERU2036530, UTERU2036623,
 UTERU2036690, UTERU2037224,
 UTERU2037361, UTERU2037423, UTERU2037577, UTERU2037674, UTERU2037791, UTERU2037843,
 UTERU2038171, UTERU2038251, UTERU3000226, UTERU3000402, UTERU3000665, UTERU3000670,
 25 UTERU3000727, UTERU3000828, UTERU3000844, UTERU3000899, UTERU3000959, UTERU3001029,
 UTERU3001053, UTERU3001059, UTERU3001158, UTERU3001240, UTERU3001394, UTERU3001558,
 UTERU3001571, UTERU3001585, UTERU3001632, UTERU3001652, UTERU3001766, UTERU3001988,
 UTERU3002209, UTERU3002383, UTERU3002600, UTERU3002620, UTERU3002667, UTERU3002701,
 UTERU3002731, UTERU3002768, UTERU3002993, UTERU3003116, UTERU3003178, UTERU3003465,
 30 UTERU3003495, UTERU3003523, UTERU3003774, UTERU3003776, UTERU3004384, UTERU3004418,
 UTERU3004477, UTERU3004523,
 UTERU3004616, UTERU3004635, UTERU3004709, UTERU3004938, UTERU3004992, UTERU3005159,
 UTERU3005205, UTERU3005230, UTERU3005264, UTERU3005460, UTERU3005536, UTERU3005585,
 UTERU3005767, UTERU3005907, UTERU3005970, UTERU3006008, UTERU3006228, UTERU3006308,
 35 UTERU3006538, UTERU3006640, UTERU3006687, UTERU3006720, UTERU3006798, UTERU3006884,
 UTERU3007108, UTERU3007134, UTERU3007419, UTERU3007640, UTERU3007731, UTERU3007913,
 UTERU3008280, UTERU3008463, UTERU3008660, UTERU3008671, UTERU3008722, UTERU3008917,
 UTERU3009259, UTERU3009490, UTERU3009517, UTERU3009690, UTERU3009775, UTERU3009871,
 UTERU3009979, UTERU3009987, UTERU3010029, UTERU3010526, UTERU3010604, UTERU3010892,
 40 UTERU3010919, UTERU3011063,
 UTERU3011092, UTERU3011273, UTERU3011398, UTERU3011558, UTERU3011795, UTERU3011837,
 UTERU3012293, UTERU3012414, UTERU3012476, UTERU3012599, UTERU3012999, UTERU3013167,
 UTERU3013781, UTERU3014274, UTERU3014446, UTERU3014611, UTERU3014647, UTERU3014791,
 UTERU3014906, UTERU3015011, UTERU3015086, UTERU3015299, UTERU3015412, UTERU3015500,
 45 UTERU3015647, UTERU3015844, UTERU3016070, UTERU3016273, UTERU3016274, UTERU3016308,
 UTERU3016789, UTERU3017176, UTERU3017441, UTERU3017626, UTERU3017995, UTERU3018154,
 UTERU3018255, UTERU3018616, UTERU3019078

[0488] Of the 17,176 genes that include the cDNAs of the present invention, genes whose expression levels were
 high enough to detect in each of the TUTER, UTMEN, and UTERU libraries were analyzed for expression frequency.
 50 The analysis results are described below. Each is a relative value, where the expression level over all tissues is taken
 as 100. The larger this value, the greater the level of expression.

Table 40

	Clone Name// TUTOR// UMVEN// UTERU
5	3NB691000173// 0 // 0.000 // 0.942
10	3NB692000281// 9.812 // 0 // 0.525
	3NB692000545// 0 // 0.000 // 3.365
	3NB692000912// 0 // 0.000 // 0.560
15	3NB692001334// 5.982 // 0 // 0.000
	3NB692001853// 0 // 0.000 // 3.123
	ADRGL2000006// 0 // 0.000 // 1.240
20	ADRGL2000042// 0 // 0.000 // 3.029
	ADRGL2000328// 0 // 0.000 // 8.029
	ADRGL2002013// 0 // 0.000 // 10.729
25	ADRGL2004676// 0 // 0.000 // 5.199

30

35

40

45

50

55

5 ADRGL2009273// 0 // 0.000 // 1.657
 ASTR02000046// 0 // 0.000 // 0.487
 ASTR02000480// 0 // 0.000 // 3.377
 ASTR02000801// 0 // 0.000 // 1.217
 10 ASTR02000914// 43.380 // 0 // 0.000
 ASTR02001076// 0 // 0.000 // 1.695
 ASTR02001823// 0 // 0.000 // 1.731
 ASTR02003024// 21.123 // 0 // 2.261
 15 ASTR02003316// 0 // 0.000 // 10.555
 ASTR02003925// 0 // 0.000 // 25.609
 ASTR02005863// 0 // 0.000 // 4.534
 20 ASTR02006732// 0 // 0.000 // 18.293
 ASTR02007047// 0 // 0.000 // 4.985
 ASTR02007948// 0 // 0.000 // 2.987
 ASTR02008216// 0 // 0.000 // 3.806
 25 ASTR02008508// 0 // 0.000 // 10.726
 ASTR02010582// 0 // 0.000 // 20.644
 ASTR02010819// 0 // 0.000 // 3.210
 30 ASTR02013585// 0 // 0.000 // 0.581
 ASTR02016491// 0 // 0.000 // 0.601
 BGG112000054// 0 // 0.000 // 0.281
 35 BGG112001002// 0 // 0.000 // 4.235
 BLADE2004722// 0 // 0.000 // 11.937
 BLADE2006412// 0 // 0.000 // 7.241
 BLADE2007589// 0 // 0.000 // 11.792
 40 BNGH41000137// 0 // 0.000 // 15.524
 BNGH42000739// 0 // 0.000 // 0.742
 BNGH42002487// 0 // 0.000 // 11.163
 45 BNGH42006135// 0 // 0.000 // 7.087
 BNGH42007460// 0 // 0.000 // 2.404
 BNGH42007709// 0 // 0.000 // 1.373
 50 BNGH42007788// 0 // 0.000 // 3.672
 BRACE1000042// 0 // 0.000 // 7.262
 BRACE1000070// 0 // 0.000 // 2.132
 BRACE1000131// 0 // 0.000 // 3.727
 55 BRACE1000186// 0 // 0.000 // 2.579

	BRACE2000347// 0 // 0.000 // 6.166
	BRACE2000750// 0 // 0.000 // 24.547
5	BRACE2001065// 0 // 0.000 // 7.920
	BRACE2001143// 0 // 0.000 // 1.772
	BRACE2001188// 0 // 0.000 // 3.367
10	BRACE2001692// 0 // 0.000 // 0.722
	BRACE2001855// 0 // 0.000 // 1.372
	BRACE2001971// 0 // 0.000 // 2.675
15	BRACE2002176// 0 // 0.000 // 62.692
	BRACE2002409// 0 // 0.000 // 62.692
	BRACE2002478// 0 // 0.000 // 17.287
	BRACE2002649// 0 // 0.000 // 12.628
20	BRACE2002677// 0 // 0.000 // 6.908
	BRACE2003172// 0 // 0.000 // 6.590
	BRACE2003254// 0 // 0.000 // 1.080
25	BRACE2003512// 0 // 0.000 // 77.068
	BRACE2003516// 0 // 0.000 // 62.692
	BRACE2003527// 0 // 0.000 // 3.074
30	BRACE2003785// 0 // 0.000 // 1.159
	BRACE2003846// 0 // 0.000 // 0.777
	BRACE2003892// 0 // 0.000 // 2.603
	BRACE2003904// 0 // 0.000 // 3.092
35	BRACE2005087// 0 // 0.000 // 8.660
	BRACE2005196// 0 // 0.000 // 37.926
	BRACE2005231// 0 // 0.000 // 3.808
40	BRACE2005290// 0 // 0.000 // 30.346
	BRACE2005719// 0 // 0.000 // 3.542
	BRACE2006084// 0 // 0.000 // 3.661
45	BRACE2006354// 0 // 0.000 // 7.422
	BRACE2006397// 6.578 // 0 // 0.352
	BRACE2006537// 0 // 0.000 // 2.567
	BRACE2006636// 0 // 0.000 // 16.351
50	BRACE2006900// 0 // 0.000 // 1.227
	BRACE2006944// 0 // 0.000 // 13.911
	BRACE2007064// 0 // 0.000 // 3.876
55	BRACE2007174// 0 // 0.000 // 18.633

	BRACE2007518// 0 // 0.000 // 2.707
	BRACE2007798// 0 // 0.000 // 1.234
5	BRACE2008653// 0 // 0.000 // 4.403
	BRACE2008941// 0 // 0.000 // 11.920
	BRACE2009037// 0 // 0.000 // 0.697
10	BRACE2009517// 0 // 0.000 // 6.470
	BRACE2011183// 0 // 0.000 // 7.667
	BRACE2012528// 0 // 0.000 // 0.566
15	BRACE2017397// 0 // 0.000 // 11.252
	BRACE2017574// 0 // 0.000 // 6.110
	BRACE2019147// 0 // 0.000 // 2.554
	BRACE2020584// 0 // 0.000 // 62.692
20	BRACE2022333// 0 // 0.000 // 10.589
	BRACE2022638// 0 // 0.000 // 2.667
	BRACE2027896// 0 // 0.000 // 30.503
25	BRACE2030341// 0 // 0.000 // 16.499
	BRACE2037310// 0 // 0.000 // 23.401
	BRACE2045445// 0 // 0.000 // 62.692
30	BRACE3004371// 0 // 0.000 // 4.481
	BRACE3005938// 0 // 0.000 // 1.313
	BRACE3007258// 0 // 0.000 // 15.521
35	BRACE3008772// 0 // 0.000 // 62.692
	BRACE3010428// 0 // 0.000 // 5.461
	BRACE3027478// 0 // 0.000 // 19.089
	BRACE3040863// 0 // 0.000 // 21.335
40	BRALZ2009446// 0 // 0.000 // 5.561
	BRALZ2009482// 0 // 0.000 // 0.443
	BRALZ2017359// 0 // 0.000 // 24.816
45	BRAMY2000585// 0 // 0.000 // 2.929
	BRAMY2004363// 0 // 0.000 // 12.191
	BRAMY2004521// 0 // 0.000 // 5.654
50	BRAMY2006366// 0 // 0.000 // 10.987
	BRAMY2009123// 0 // 0.000 // 54.206
	BRAMY2009934// 0 // 0.000 // 7.051
55	BRAMY2011105// 67.510 // 0 // 0.000
	BRAMY2012536// 0 // 0.000 // 0.688

5
 10
 15
 20
 25
 30
 35
 40
 45
 50
 55

BRAMY2013659// 0 // 0.000 // 34.645
 BRAMY2019989// 0 // 0.000 // 1.150
 BRAMY2020427// 0 // 0.000 // 0.706
 BRAMY2022168// 0 // 0.000 // 16.134
 BRAMY2026685// 0 // 0.000 // 2.956
 BRAMY2028740// 0 // 0.000 // 1.110
 BRAMY2031516// 0 // 0.000 // 8.809
 BRAMY2032087// 0 // 0.000 // 4.333
 BRAMY2040095// 0 // 0.000 // 0.815
 BRAMY3002458// 0 // 0.000 // 14.807
 BRAMY3005184// 0 // 0.000 // 26.725
 BRAWH1000040// 0 // 0.000 // 2.462
 BRAWH1000093// 10.279 // 0 // 2.200
 BRAWH2000082// 0 // 0.000 // 0.457
 BRAWH2000488// 0 // 0.000 // 12.025
 BRAWH2000588// 0 // 0.000 // 1.496
 BRAWH2000633// 0 // 0.000 // 1.581
 BRAWH2000697// 0 // 0.000 // 1.206
 BRAWH2000839// 0 // 0.000 // 0.980
 BRAWH2001092// 0 // 0.000 // 1.677
 BRAWH2001141// 0 // 0.000 // 6.061
 BRAWH2001412// 0 // 0.000 // 17.933
 BRAWH2001439// 0 // 0.000 // 1.227
 BRAWH2002601// 0 // 0.000 // 5.932
 BRAWH2003693// 0 // 0.000 // 4.080
 BRAWH2004078// 0 // 0.000 // 6.285
 BRAWH2005578// 0 // 0.000 // 15.983
 BRAWH2005661// 0 // 0.000 // 1.907
 BRAWH2007605// 0 // 0.000 // 2.446
 BRAWH2008058// 0 // 0.000 // 27.939
 BRAWH2009238// 0 // 0.000 // 6.217
 BRAWH2011343// 0 // 0.000 // 8.367
 BRAWH2012698// 0 // 0.000 // 22.868
 BRAWH2014188// 0 // 0.000 // 11.100
 BRAWH2014473// 0 // 0.000 // 54.394
 BRAWH2014645// 0 // 0.000 // 2.522

5 BRAWH2016166// 0 // 0.000 // 18.040
 BRAWH2017304// 0 // 0.000 // 19.804
 BRAWH2017685// 0 // 0.000 // 1.211
 BRAWH2018526// 0 // 0.000 // 0.367
 10 BRAWH2018745// 0 // 0.000 // 54.394
 BRAWH3000314// 0 // 0.000 // 28.447
 BRAWH3001326// 0 // 0.000 // 54.394
 BRAWH3002574// 0 // 0.000 // 7.885
 15 BRAWH3002853// 0 // 0.000 // 1.764
 BRAWH3003727// 0 // 0.000 // 11.993
 BRAWH3004350// 0 // 0.000 // 19.774
 BRAWH3016271// 0 // 0.000 // 6.433
 20 BRAWH3021545// 0 // 0.000 // 17.404
 BRAWH3026529// 0 // 0.000 // 54.394
 BRAWH3029806// 0 // 0.000 // 10.629
 25 BRCAN2003944// 0 // 0.000 // 0.336
 BRCAN2009432// 29.345 // 0 // 3.141
 BRCAN2011946// 0 // 0.000 // 7.542
 30 BRCAN2021024// 0 // 0.000 // 24.461
 BRCAN2022126// 0 // 0.000 // 5.791
 BRCAN2024572// 0 // 0.000 // 3.257
 BRCAN2028355// 0 // 0.000 // 1.762
 35 BRCOC1000040// 0 // 0.000 // 14.069
 BRCOC2000333// 0 // 0.000 // 14.286
 BRCOC2003187// 0 // 0.000 // 0.938
 40 BRCOC2010730// 0 // 0.000 // 12.892
 BRCOC2012172// 0 // 0.000 // 6.710
 BRCOC2012551// 0 // 0.000 // 8.602
 45 BRCOC2015597// 0 // 0.000 // 25.187
 BRHIP2001099// 0 // 0.000 // 8.268
 BRHIP2003062// 0 // 0.000 // 56.647
 BRHIP2007305// 0 // 0.000 // 1.350
 50 BRHIP2010487// 91.660 // 0 // 0.000
 BRHIP2010571// 0 // 0.000 // 18.366
 BRHIP2011491// 0 // 0.000 // 0.986
 55 BRHIP2011616// 0 // 0.000 // 53.896

BRHIP2015245// 0 // 0.000 // 5.663
 BRHIP2018712// 0 // 0.000 // 9.661
 5 BRHIP2019149// 0 // 0.000 // 13.172
 BRHIP2020799// 0 // 0.000 // 12.072
 BRHIP2021762// 0 // 0.000 // 6.646
 10 BRHIP2022228// 0 // 0.000 // 10.898
 BRHIP2022326// 0 // 0.000 // 1.015
 BRHIP2023888// 0 // 0.000 // 0.439
 BRHIP2024742// 0 // 0.000 // 1.487
 15 BRHIP2024911// 0 // 0.000 // 11.054
 BRHIP2027017// 0 // 0.000 // 13.730
 BRHIP3000017// 0 // 0.000 // 15.777
 20 BRHIP3000377// 0 // 0.000 // 6.870
 BRHIP3001076// 0 // 0.000 // 53.896
 BRHIP3002141// 0 // 0.000 // 18.713
 25 BRHIP3005307// 0 // 0.000 // 53.896
 BRHIP3007223// 0 // 0.000 // 2.405
 BRHIP3007586// 0 // 0.000 // 4.116
 30 BRHIP3008344// 0 // 0.000 // 53.896
 BRHIP3008565// 0 // 0.000 // 53.896
 BRHIP3012997// 0 // 87.379 // 0.000
 BRHIP3017855// 0 // 0.000 // 27.401
 35 BRHIP3020046// 0 // 0.000 // 1.208
 BRSSN2000295// 0 // 0.000 // 8.260
 BRSSN2000498// 0 // 0.000 // 2.610
 40 BRSSN2001213// 0 // 0.000 // 24.268
 BRSSN2001869// 0 // 0.000 // 3.600
 BRSSN2006892// 0 // 0.000 // 18.468
 45 BRSSN2009518// 0 // 0.000 // 2.054
 BRSSN2010019// 0 // 0.000 // 13.842
 BRSSN2014685// 0 // 0.000 // 16.936
 BRSSN2017422// 0 // 0.000 // 17.148
 50 BRSTN2001067// 0 // 0.000 // 7.384
 BRSTN2010089// 0 // 0.000 // 7.869
 BRSTN2011961// 0 // 0.000 // 0.345
 55 BRSTN2012069// 3.583 // 1.784 // 0.271

	BRSTN2012174// 0 // 0.000 // 0.482
	BRSTN2013502// 0 // 0.000 // 5.797
5	BRSTN2013931// 0 // 0.000 // 3.457
	BRSTN2016470// 0 // 0.000 // 0.522
	BRSTN2016892// 0 // 0.000 // 3.559
10	BRTHA2000057// 0 // 0.000 // 51.819
	BRTHA2004361// 0 // 0.000 // 51.819
	BRTHA2005831// 0 // 0.000 // 51.819
15	BRTHA2005864// 0 // 0.000 // 1.935
	BRTHA2010608// 0 // 0.000 // 51.819
	BRTHA2012183// 0 // 0.000 // 51.819
	BRTHA2012714// 0 // 0.000 // 5.980
20	BRTHA2017178// 0 // 0.000 // 51.819
	BRTHA3003023// 0 // 0.000 // 2.410
	BRTHA3003074// 0 // 0.000 // 13.429
25	BRTHA3003736// 0 // 0.000 // 5.131
	BRTHA3004307// 0 // 0.000 // 17.964
	BRTHA3011265// 0 // 0.000 // 10.176
30	BRTHA3020314// 0 // 0.000 // 12.144
	BRTHA3023403// 0 // 0.000 // 26.579
	BRTHA3026507// 0 // 0.000 // 4.167
	BRTHA3027879// 0 // 0.000 // 51.819
35	CHONS2002829// 0 // 0.000 // 11.691
	CTONG1000052// 0 // 0.000 // 2.162
	CTONG1000087// 0 // 0.000 // 2.494
40	CTONG1000094// 0 // 0.000 // 0.464
	CTONG1000137// 0 // 0.000 // 39.037
	CTONG1000180// 0 // 0.000 // 28.641
45	CTONG1000241// 0 // 0.000 // 7.590
	CTONG1000277// 0 // 0.000 // 24.668
	CTONG1000467// 0 // 0.000 // 10.248
50	CTONG2000411// 0 // 0.000 // 6.864
	CTONG2000508// 0 // 0.000 // 4.709
	CTONG2001748// 0 // 0.000 // 2.493
	CTONG2001932// 0 // 0.000 // 12.322
55	CTONG2002073// 32.643 // 0 // 1.747

	CTONG2002270// 0 // 0.000 // 0.633
	CTONG2002744// 0 // 0.000 // 0.702
5	CTONG2002766// 0 // 0.000 // 14.092
	CTONG2002803// 32.814 // 0 // 0.000
	CTONG2003298// 0 // 0.000 // 1.731
10	CTONG2003348// 0 // 0.000 // 39.037
	CTONG2003517// 0 // 0.000 // 13.371
	CTONG2003524// 0 // 0.000 // 1.922
15	CTONG2004423// 0 // 0.000 // 13.705
	CTONG2005145// 0 // 0.000 // 29.265
	CTONG2005615// 0 // 0.000 // 5.671
	CTONG2006235// 0 // 0.000 // 1.954
20	CTONG2006377// 0 // 0.000 // 14.002
	CTONG2006562// 0 // 0.000 // 5.010
	CTONG2006932// 0 // 0.000 // 2.625
25	CTONG2007078// 0 // 0.000 // 3.048
	CTONG2007500// 0 // 0.000 // 8.072
	CTONG2008343// 0 // 0.000 // 39.037
30	CTONG2008398// 0 // 0.000 // 0.912
	CTONG2008518// 0 // 0.000 // 4.593
	CTONG2008689// 0 // 0.000 // 24.924
35	CTONG2009529// 0 // 0.000 // 7.541
	CTONG2009923// 0 // 0.000 // 39.037
	CTONG2009938// 0 // 0.000 // 23.863
	CTONG2010348// 0 // 0.000 // 6.336
40	CTONG2010408// 0 // 0.000 // 10.219
	CTONG2010649// 0 // 0.000 // 5.595
	CTONG2010821// 0 // 0.000 // 2.557
45	CTONG2011801// 0 // 0.000 // 3.532
	CTONG2011825// 0 // 0.000 // 10.239
	CTONG2012452// 7.936 // 0 // 0.000
50	CTONG2012847// 38.378 // 0 // 2.054
	CTONG2012879// 0 // 0.000 // 4.056
	CTONG2012996// 0 // 0.000 // 3.482
	CTONG2013128// 0 // 0.000 // 39.037
55	CTONG2013156// 0 // 0.000 // 24.668

	CTONG2013907// 0 // 0.000 // 2.571
	CTONG2013934// 0 // 0.000 // 8.273
5	CTONG2014369// 0 // 0.000 // 4.963
	CTONG2014898// 0 // 0.000 // 13.759
	CTONG2015345// 0 // 0.000 // 10.182
10	CTONG2016056// 0 // 0.000 // 2.372
	CTONG2016408// 0 // 0.000 // 4.416
	CTONG2016575// 0 // 0.000 // 1.779
15	CTONG2016869// 0 // 0.000 // 3.150
	CTONG2017094// 0 // 0.000 // 2.666
	CTONG2017429// 0 // 0.000 // 8.607
	CTONG2017998// 0 // 0.000 // 5.976
20	CTONG2018211// 0 // 0.000 // 4.068
	CTONG2018637// 0 // 0.000 // 15.649
	CTONG2018898// 0 // 0.000 // 2.298
25	CTONG2019822// 0 // 0.000 // 7.755
	CTONG2020378// 0 // 0.000 // 19.250
	CTONG2020411// 0 // 0.000 // 32.844
30	CTONG2020484// 0 // 55.423 // 0.000
	CTONG2020560// 0 // 0.000 // 5.368
	CTONG2024031// 0 // 0.000 // 6.165
35	CTONG2027263// 0 // 0.000 // 19.641
	CTONG2028124// 0 // 0.000 // 2.997
	CTONG3001123// 0 // 0.000 // 9.359
	CTONG3002518// 0 // 0.000 // 10.064
40	CTONG3004317// 0 // 0.000 // 39.037
	CTONG3008894// 0 // 0.000 // 0.867
	CTONG3009028// 0 // 0.000 // 3.839
45	CTONG3009239// 0 // 0.000 // 1.722
	D30ST3000258// 0 // 0.000 // 22.242
	D60ST2000464// 0 // 0.000 // 1.307
50	D90ST2002608// 0 // 0.000 // 2.657
	D90ST2003791// 0 // 0.000 // 7.297
	DFNES1000185// 29.393 // 0 // 0.000
	DFNES2000011// 0 // 0.000 // 4.565
55	DFNES2000426// 0 // 0.000 // 15.059

DFNES2000443// 0 // 0.000 // 0.810
 DFNES2001829// 0 // 0.000 // 11.006
 5 DFNES2006346// 0 // 0.000 // 8.425
 DFNES2007634// 0 // 0.000 // 7.421
 FCBBF1000024// 0 // 0.000 // 5.237
 10 FCBBF1000027// 0 // 0.000 // 2.621
 FCBBF1000061// 0 // 0.000 // 2.805
 FCBBF1000182// 0 // 0.000 // 10.114
 15 FCBBF1000197// 0 // 0.000 // 2.548
 FCBBF1000294// 0 // 0.000 // 1.284
 FCBBF1000367// 0 // 0.000 // 1.812
 FCBBF1000412// 0 // 0.000 // 2.308
 20 FCBBF1000425// 0 // 0.000 // 6.226
 FCBBF1000466// 14.193 // 0 // 0.760
 FCBBF1000574// 0 // 0.000 // 4.952
 25 FCBBF1000760// 0 // 0.000 // 0.781
 FCBBF2000087// 0 // 0.000 // 3.441
 FCBBF2000591// 0 // 0.000 // 0.342
 30 FCBBF2000685// 0 // 0.000 // 8.114
 FCBBF2000885// 0 // 0.000 // 3.661
 FCBBF2001001// 0 // 0.000 // 11.399
 FCBBF2001291// 0 // 0.000 // 2.269
 35 FCBBF2006380// 0 // 0.000 // 39.231
 FCBBF3000115// 0 // 0.000 // 9.520
 FCBBF3000536// 0 // 0.000 // 3.179
 40 FCBBF3001470// 0 // 0.000 // 1.619
 FCBBF3003800// 0 // 0.000 // 1.409
 FCBBF3004473// 25.604 // 0 // 1.370
 45 FCBBF3004847// 0 // 0.000 // 39.231
 FCBBF3006821// 0 // 0.000 // 13.636
 FCBBF3007244// 0 // 0.000 // 9.258
 50 FCBBF3007859// 0 // 0.000 // 7.748
 FCBBF3008153// 0 // 0.000 // 6.525
 FCBBF3010695// 0 // 0.000 // 2.958
 FCBBF3016928// 0 // 0.000 // 1.045
 55 FCBBF3017396// 0 // 0.000 // 7.305

FCBBF3017531// 0 // 0.000 // 1.912
 FCBBF3018796// 0 // 0.000 // 7.405
 5 FCBBF3019714// 0 // 0.000 // 2.443
 FCBBF3019839// 0 // 0.000 // 17.866
 FCBBF3021807// 0 // 0.000 // 5.171
 10 FCBBF3023667// 0 // 0.000 // 0.317
 FCBBF3024002// 0 // 0.000 // 6.769
 FCBBF3024623// 0 // 0.000 // 6.682
 15 FCBBF3025528// 0 // 0.000 // 5.758
 FCBBF3025568// 0 // 0.000 // 19.615
 FCBBF3025737// 0 // 0.000 // 7.752
 FCBBF3025905// 0 // 0.000 // 19.079
 20 FCBBF4000142// 0 // 0.000 // 4.360
 FCBBF4000446// 0 // 0.000 // 0.896
 FCBBF5000261// 0 // 0.000 // 6.193
 25 FEBRA1000022// 0 // 0.000 // 12.554
 FEBRA1000088// 0 // 0.000 // 5.090
 FEBRA2000105// 0 // 0.000 // 1.711
 30 FEBRA2000129// 0 // 0.000 // 3.100
 FEBRA2000210// 0 // 0.000 // 0.843
 FEBRA2000462// 0 // 0.000 // 6.733
 35 FEBRA2000510// 0 // 0.000 // 4.401
 FEBRA2000536// 0 // 0.000 // 3.757
 FEBRA2000581// 0 // 0.000 // 0.949
 FEBRA2000680// 0 // 0.000 // 33.628
 40 FEBRA2000733// 3.756 // 0 // 1.206
 FEBRA2000740// 0 // 0.000 // 9.442
 FEBRA2000757// 0 // 0.000 // 3.652
 45 FEBRA2000856// 0 // 0.000 // 18.931
 FEBRA2000880// 0 // 0.000 // 12.639
 FEBRA2001745// 0 // 0.000 // 1.495
 50 FEBRA2001828// 0 // 0.000 // 6.489
 FEBRA2002527// 0 // 0.000 // 3.416
 FEBRA2003436// 0 // 0.000 // 6.630
 FEBRA2003750// 0 // 0.000 // 19.596
 55 FEBRA2003833// 0 // 0.000 // 14.436

FEBRA2003926// 0 // 0.000 // 4.163
 FEBRA2004042// 47.274 // 0 // 0.000
 5 FEBRA2004412// 0 // 0.000 // 3.502
 FEBRA2004852// 0 // 0.000 // 32.361
 FEBRA2005752// 0 // 0.000 // 4.964
 10 FEBRA2006092// 0 // 0.000 // 2.225
 FEBRA2007714// 0 // 0.000 // 9.952
 FEBRA2007818// 0 // 0.000 // 6.669
 15 FEBRA2007901// 0 // 0.000 // 4.420
 FEBRA2008081// 0 // 0.000 // 0.845
 FEBRA2008087// 3.995 // 0 // 0.214
 FEBRA2008210// 0 // 0.000 // 15.999
 20 FEBRA2008255// 0 // 0.000 // 6.035
 FEBRA2008302// 0 // 0.000 // 1.269
 FEBRA2008583// 0 // 0.000 // 0.315
 25 FEBRA2009419// 0 // 0.000 // 1.576
 FEBRA2011090// 0 // 0.000 // 20.700
 FEBRA2011392// 0 // 0.000 // 32.361
 30 FEBRA2014417// 0 // 0.000 // 1.288
 FEBRA2022055// 0 // 0.000 // 5.712
 FEBRA2022504// 0 // 0.000 // 1.959
 35 FEBRA2023927// 0 // 0.000 // 4.858
 FEBRA2025838// 0 // 0.000 // 0.980
 FEBRA2026984// 0 // 0.000 // 20.914
 FEBRA2028516// 0 // 0.000 // 1.364
 40 FELIV1000153// 0 // 0.000 // 0.197
 HCASM2000016// 0 // 0.000 // 1.780
 HCASM2000138// 0 // 0.000 // 10.075
 45 HCASM2000363// 0 // 0.000 // 0.811
 HCASM2001890// 0 // 0.000 // 15.228
 HCASM2008536// 0 // 0.000 // 15.228
 50 HCHON1000030// 0 // 0.000 // 0.216
 HCHON1000131// 0 // 0.000 // 9.787
 HCHON1000142// 0 // 0.000 // 15.860
 HCHON2000056// 0 // 0.000 // 1.353
 55 HCHON2000087// 0 // 58.329 // 0.738

	HCHON2000160// 0 // 0.000 // 1.201
	HCHON2000226// 0 // 0.000 // 0.962
5	HCHON2000244// 0 // 0.000 // 1.569
	HCHON2000265// 0 // 0.000 // 2.413
	HCHON2000295// 0 // 0.000 // 1.045
10	HCHON2000323// 0 // 0.000 // 2.209
	HCHON2000418// 0 // 0.000 // 15.860
	HCHON2000475// 0 // 0.000 // 3.175
15	HCHON2000626// 0 // 0.000 // 5.608
	HCHON2000698// 0 // 0.000 // 10.256
	HCHON2000738// 0 // 0.000 // 3.551
	HCHON2000743// 0 // 0.000 // 7.282
20	HCHON2000826// 0 // 0.000 // 0.854
	HCHON2001039// 0 // 0.000 // 2.662
	HCHON2001084// 0 // 0.000 // 2.739
25	HCHON2001200// 0 // 40.779 // 1.032
	HCHON2001217// 0 // 0.000 // 4.966
	HCHON2001434// 0 // 0.000 // 3.644
30	HCHON2001505// 0 // 0.000 // 16.079
	HCHON2001598// 0 // 0.000 // 5.796
	HCHON2001665// 0 // 0.000 // 1.840
35	HCHON2001853// 0 // 0.000 // 6.680
	HCHON2002247// 0 // 0.000 // 3.348
	HCHON2004002// 0 // 0.000 // 0.936
	HCHON2005921// 0 // 0.000 // 24.732
40	HCHON2006250// 34.872 // 0 // 0.000
	HCHON2007650// 0 // 0.000 // 7.263
	HCHON2008444// 0 // 0.000 // 15.860
45	HEART1000149// 0 // 0.000 // 4.480
	HEART1000185// 0 // 0.000 // 5.657
	HEART2000506// 0 // 0.000 // 4.183
	HEART2004931// 0 // 0.000 // 8.110
50	HEART2007231// 0 // 0.000 // 11.555
	HHDPC1000114// 0 // 0.000 // 0.867
	HHDPC1000163// 0 // 0.000 // 1.500
55	HHDPC2000455// 0 // 0.000 // 3.932

	HHDPC2000572// 0 // 0.000 // 7.809
	HHDPC2000656// 0 // 0.000 // 10.195
5	HHDPC2003439// 0 // 0.000 // 1.517
	HHDPC2003983// 0 // 0.000 // 2.657
	HHDPC2007267// 0 // 0.000 // 0.582
10	HHDPC2007775// 0 // 0.000 // 12.888
	HLUNG1000055// 0 // 0.000 // 1.937
	HLUNG1000064// 0 // 0.000 // 8.121
15	HLUNG1000076// 0 // 0.000 // 1.003
	HLUNG2000004// 0 // 0.000 // 3.017
	HLUNG2000063// 0 // 0.000 // 5.883
20	HLUNG2000314// 0 // 0.000 // 5.852
	HLUNG2000412// 0 // 0.000 // 3.194
	HLUNG2000501// 0 // 0.000 // 1.023
	HLUNG2000846// 0 // 0.000 // 5.388
25	HLUNG2000884// 0 // 0.000 // 2.553
	HLUNG2001146// 0 // 0.000 // 6.252
	HLUNG2001507// 0 // 0.000 // 5.972
30	HLUNG2001518// 0 // 0.000 // 5.217
	HLUNG2001677// 0 // 0.000 // 4.191
	HLUNG2002648// 0 // 0.000 // 4.311
35	HLUNG2002811// 0 // 0.000 // 2.906
	HLUNG2003003// 0 // 0.000 // 28.594
	HLUNG2004159// 0 // 0.000 // 2.162
	HLUNG2004170// 0 // 0.000 // 7.349
40	HLUNG2004684// 75.236 // 0 // 0.000
	HLUNG2006812// 0 // 0.000 // 7.053
	HLUNG2008333// 0 // 0.000 // 24.539
45	HLUNG2008637// 0 // 0.000 // 2.015
	HLUNG2009225// 0 // 0.000 // 5.396
	HLUNG2015184// 0 // 0.000 // 15.617
50	HLUNG2017262// 0 // 0.000 // 3.783
	HSYRA1000062// 0 // 0.000 // 0.511
	HSYRA1000152// 0 // 0.000 // 1.423
	HSYRA1000178// 0 // 0.000 // 2.991
55	HSYRA2000159// 0 // 0.000 // 0.719

	HSYRA2000224// 0 // 0.000 // 2.145
	HSYRA2000232// 0 // 0.000 // 0.882
5	HSYRA2000248// 0 // 0.000 // 4.053
	HSYRA2000255// 0 // 0.000 // 2.141
	HSYRA2000640// 0 // 0.000 // 4.064
10	HSYRA2000743// 0 // 0.000 // 10.153
	HSYRA2001105// 0 // 0.000 // 3.286
	HSYRA2001138// 0 // 0.000 // 0.304
15	HSYRA2001396// 0 // 0.000 // 5.436
	HSYRA2001476// 0 // 0.000 // 5.182
	HSYRA2001567// 0 // 0.000 // 2.673
	HSYRA2001574// 0 // 0.000 // 0.897
20	HSYRA2001580// 0 // 0.000 // 13.073
	HSYRA2001615// 0 // 0.000 // 2.473
	HSYRA2001621// 0 // 17.301 // 0.000
25	HSYRA2007650// 0 // 0.000 // 5.673
	IMR321000158// 0 // 0.000 // 1.816
	IMR321000210// 0 // 0.000 // 1.209
30	IMR321000219// 0 // 0.000 // 3.013
	IMR321000242// 0 // 0.000 // 6.707
	IMR321000266// 0 // 0.000 // 3.375
	IMR322000121// 0 // 0.000 // 1.330
35	IMR322000730// 3.055 // 0 // 0.327
	IMR322000935// 0 // 0.000 // 1.786
	IMR322001049// 0 // 0.000 // 6.909
40	IMR322001435// 0 // 0.000 // 3.361
	IMR322001534// 0 // 0.000 // 9.855
	IMR322001600// 0 // 15.181 // 0.960
45	IMR322001710// 0 // 0.000 // 2.313
	IMR322001879// 0 // 0.000 // 11.495
	IMR322019070// 0 // 0.000 // 3.191
50	KIDNE1000036// 0 // 0.000 // 25.490
	KIDNE1000145// 0 // 0.000 // 16.491
	KIDNE2000085// 0 // 0.000 // 3.679
	KIDNE2000330// 76.084 // 0 // 0.000
55	KIDNE2000403// 0 // 0.000 // 1.971

	KIDNE2001162// 0 // 0.000 // 1.670
	KIDNE2001467// 0 // 0.000 // 0.933
5	KIDNE2001979// 0 // 0.000 // 7.027
	KIDNE2002252// 0 // 0.000 // 2.600
	KIDNE2003305// 0 // 0.000 // 1.004
10	KIDNE2003941// 0 // 0.000 // 0.602
	KIDNE2005321// 0 // 0.000 // 11.785
	KIDNE2005676// 0 // 0.000 // 5.034
15	KIDNE2006014// 0 // 0.000 // 3.541
	KIDNE2006030// 0 // 0.000 // 7.636
	KIDNE2006248// 0 // 0.000 // 1.112
20	KIDNE2006465// 0 // 0.000 // 3.690
	KIDNE2007040// 0 // 0.000 // 25.490
	KIDNE2007328// 0 // 0.000 // 2.110
	KIDNE2007352// 0 // 0.000 // 0.992
25	KIDNE2007811// 0 // 0.000 // 10.218
	KIDNE2007954// 0 // 0.000 // 2.514
	KIDNE2008048// 0 // 0.000 // 3.839
30	KIDNE2009367// 0 // 0.000 // 9.888
	KIDNE2009605// 0 // 0.000 // 18.012
	KIDNE2010049// 76.623 // 0 // 4.101
35	KIDNE2012784// 0 // 0.000 // 40.625
	KIDNE2013158// 0 // 0.000 // 21.635
	KIDNE2013845// 0 // 0.000 // 2.666
	KIDNE2014290// 0 // 0.000 // 3.345
40	KIDNE2014325// 0 // 0.000 // 4.512
	KIDNE2017040// 0 // 0.000 // 4.011
	LIVER1000079// 0 // 0.000 // 2.090
45	LIVER1000132// 0 // 0.000 // 0.597
	LIVER2000033// 0 // 0.000 // 1.650
	LIVER2001539// 0 // 0.000 // 5.939
50	LIVER2001608// 29.267 // 0 // 1.566
	LIVER2002842// 0 // 0.000 // 9.107
	LIVER2003234// 0 // 0.000 // 12.095
	LIVER2005218// 0 // 0.000 // 5.883
55	LIVER2007783// 0 // 0.000 // 4.894

	LIVER2008465//	0	//	0.000	//	7.893
	MAMGL1000083//	0	//	0.000	//	0.346
5	MESAN2000264//	0	//	0.000	//	2.350
	MESAN2000267//	0	//	0.000	//	2.930
	MESAN2000894//	0	//	0.000	//	24.337
10	MESAN2001154//	0	//	0.000	//	1.589
	MESAN2002086//	0	//	0.000	//	2.482
	MESAN2002424//	0	//	0.000	//	24.337
15	MESAN2002724//	0	//	0.000	//	5.499
	MESAN2002844//	0	//	0.000	//	8.642
	MESAN2003039//	0	//	0.000	//	19.415
20	MESAN2003058//	0	//	0.000	//	7.143
	MESAN2003444//	0	//	0.000	//	8.886
	MESAN2003709//	0	//	0.000	//	9.892
	MESAN2005303//	0	//	0.000	//	9.449
25	MESAN2005957//	0	//	0.000	//	17.666
	MESAN2006043//	0	//	0.000	//	9.499
	MESAN2006580//	0	//	0.000	//	24.337
30	MESAN2006743//	0	//	0.000	//	13.792
	MESAN2009580//	0	//	0.000	//	1.325
	MESAN2013284//	0	//	0.000	//	2.930
35	MESAN2014295//	0	//	0.000	//	24.337
	MESAN2016552//	0	//	0.000	//	14.511
	MESAN2017152//	0	//	0.000	//	24.337
40	NB9N41000121//	16.735	//	0	//	0.000
	NB9N42000281//	0	//	0.000	//	2.280
	NOVAR1000015//	0	//	0.000	//	3.622
	NOVAR1000091//	0	//	0.000	//	2.310
45	NOVAR2000710//	0	//	0.000	//	4.201
	NT2NE1000163//	0	//	0.000	//	2.899
	NT2NE2000056//	8.755	//	0	//	3.280
50	NT2NE2000327//	0	//	0.000	//	3.000
	NT2NE2000383//	0	//	0.000	//	5.437
	NT2NE2000384//	0	//	0.000	//	2.745
	NT2NE2000455//	0	//	0.000	//	24.761
55	NT2NE2000575//	0	//	0.000	//	1.720

NT2NE2000707// 0 // 0.000 // 1.596
 NT2NE2000963// 5.112 // 0 // 0.547
 5 NT2NE2001000// 0 // 0.000 // 2.053
 NT2NE2001176// 0 // 0.000 // 1.362
 NT2NE2001337// 0 // 0.000 // 5.420
 10 NT2NE2001435// 0 // 0.000 // 5.072
 NT2NE2001545// 0 // 0.000 // 2.137
 NT2NE2001617// 0 // 0.000 // 5.411
 15 NT2NE2001660// 0 // 0.000 // 9.341
 NT2NE2001793// 0 // 0.000 // 7.422
 NT2NE2002620// 0 // 90.183 // 0.000
 NT2NE2003185// 0 // 0.000 // 4.521
 20 NT2NE2003485// 0 // 0.000 // 5.552
 NT2NE2003569// 0 // 0.000 // 2.070
 NT2NE2004519// 0 // 0.000 // 2.137
 25 NT2NE2004716// 0 // 0.000 // 4.578
 NT2NE2005358// 0 // 0.000 // 24.761
 NT2NE2006458// 0 // 0.000 // 3.372
 30 NT2NE2006659// 0 // 0.000 // 21.581
 NT2NE2009295// 0 // 0.000 // 2.379
 NT2NE2015974// 0 // 0.000 // 9.111
 NT2NE2017492// 0 // 0.000 // 20.127
 35 NT2RI1000127// 0 // 0.000 // 2.165
 NT2RI2000007// 0 // 0.000 // 39.625
 NT2RI2000064// 0 // 0.000 // 3.210
 40 NT2RI2000282// 0 // 0.000 // 0.378
 NT2RI2000294// 0 // 0.000 // 2.257
 NT2RI2000344// 0 // 76.334 // 0.000
 45 NT2RI2000578// 7.452 // 31.528 // 0.399
 NT2RI2000671// 0 // 0.000 // 1.255
 NT2RI2000685// 0 // 0.000 // 3.545
 NT2RI2000689// 34.460 // 0 // 1.844
 50 NT2RI2000727// 0 // 0.000 // 0.617
 NT2RI2001091// 0 // 0.000 // 4.193
 NT2RI2001230// 0 // 0.000 // 0.920
 55 NT2RI2001540// 1.269 // 0 // 1.494

NT2R12001657// 0 // 0.000 // 1.914
NT2R12001859// 0 // 0.000 // 1.157
5 NT2R12002091// 0.897 // 2.529 // 0.976
NT2R12002152// 0 // 0.000 // 3.000
NT2R12002316// 0 // 0.000 // 0.956
10 NT2R12002391// 18.073 // 0 // 0.000
NT2R12002654// 13.092 // 0 // 0.000
NT2R12002865// 0 // 0.000 // 8.087
15 NT2R12003304// 5.848 // 0 // 0.000
NT2R12003317// 0 // 0.000 // 3.760
NT2R12003338// 0 // 0.000 // 4.831
NT2R12003344// 0 // 0.000 // 6.968
20 NT2R12003407// 0 // 0.000 // 1.444
NT2R12003420// 0 // 0.000 // 1.837
NT2R12003556// 0 // 0.000 // 0.908
25 NT2R12003695// 0 // 0.000 // 0.939
NT2R12003738// 0 // 0.000 // 1.252
NT2R12003751// 0 // 0.000 // 1.652
30 NT2R12004157// 0 // 0.000 // 39.625
NT2R12004188// 0 // 0.000 // 3.425
NT2R12004230// 0 // 0.000 // 6.843
NT2R12004535// 0 // 0.000 // 2.283
35 NT2R12005116// 0 // 0.000 // 1.525
NT2R12005335// 0 // 0.000 // 3.232
NT2R12005358// 0 // 0.000 // 24.478
40 NT2R12005405// 0 // 0.000 // 1.004
NT2R12005713// 0 // 0.000 // 1.764
NT2R12005723// 11.184 // 0 // 1.197
45 NT2R12005811// 0 // 0.000 // 1.827
NT2R12005814// 0 // 0.000 // 1.553
NT2R12005818// 0 // 0.000 // 3.038
50 NT2R12006412// 0 // 0.000 // 0.978
NT2R12006825// 0 // 0.000 // 3.270
NT2R12007054// 0 // 0.000 // 3.097
NT2R12007148// 0 // 0.000 // 2.253
55 NT2R12007277// 0 // 0.000 // 1.169

	NT2R12007384// 9.651 // 0 // 1.033
	NT2R12007445// 0 // 0.000 // 2.139
5	NT2R12007498// 0 // 0.000 // 0.486
	NT2R12007589// 23.800 // 0 // 0.000
	NT2R12007629// 0 // 0.000 // 2.404
10	NT2R12007987// 0 // 0.000 // 2.147
	NT2R12008007// 0 // 0.000 // 23.084
	NT2R12008045// 0 // 0.000 // 0.926
15	NT2R12008336// 0 // 0.000 // 0.956
	NT2R12008481// 0 // 0.000 // 2.646
	NT2R12008526// 17.086 // 0 // 0.000
20	NT2R12008724// 0 // 0.000 // 2.190
	NT2R12008749// 0 // 0.000 // 2.023
	NT2R12008791// 0 // 0.000 // 1.392
	NT2R12008942// 0 // 0.000 // 16.259
25	NT2R12009037// 0 // 0.000 // 1.005
	NT2R12009065// 10.408 // 0 // 0.000
	NT2R12009269// 0 // 0.000 // 1.179
30	NT2R12009402// 0 // 0.000 // 7.482
	NT2R12009406// 0 // 0.000 // 3.356
	NT2R12009583// 0 // 0.000 // 0.267
35	NT2R12014247// 0 // 0.000 // 18.191
	NT2R12014733// 0 // 0.000 // 29.743
	NT2R12017529// 0 // 0.000 // 1.157
	NT2R12022468// 0 // 0.000 // 7.995
40	NT2R12024313// 0 // 0.000 // 17.475
	NT2R12027323// 0 // 0.000 // 39.625
	NT2R13001445// 0 // 0.000 // 7.554
45	NT2R13005724// 0 // 0.000 // 7.069
	NT2R13005923// 0 // 0.000 // 23.249
	NT2R13006284// 46.111 // 0 // 0.000
50	NT2R13006340// 0 // 0.000 // 19.479
	NT2R13006666// 0 // 0.000 // 24.901
	NT2R13006673// 0 // 0.000 // 11.902
	NT2R13007291// 0 // 0.000 // 14.928
55	NT2R13007543// 0 // 0.000 // 1.012

5 NT2RP6000017// 0 // 0.000 // 3.569
NT2RP6000039// 0 // 0.000 // 4.277
NT2RP6000059// 0 // 0.000 // 25.869
NT2RP6000077// 0 // 0.000 // 30.666
10 NT2RP6000078// 0 // 0.000 // 0.429
NT2RP6000085// 0 // 0.000 // 11.032
NT2RP6000123// 0 // 0.000 // 0.467
NT2RP7000069// 0 // 0.000 // 8.035
15 NT2RP7000076// 0 // 0.000 // 0.727
NT2RP7000173// 0 // 0.000 // 0.663
NT2RP7000477// 0 // 0.000 // 2.360
20 NT2RP7000586// 0 // 0.000 // 13.104
NT2RP7000600// 0 // 0.000 // 7.929
NT2RP7000906// 0 // 0.000 // 3.112
NT2RP7001166// 0 // 0.000 // 2.676
25 NT2RP7001962// 0 // 0.000 // 3.168
NT2RP7002028// 0 // 0.000 // 7.190
NT2RP7002376// 0 // 0.000 // 14.471
30 NT2RP7002379// 0 // 0.000 // 2.402
NT2RP7002449// 0 // 0.000 // 2.409
NT2RP7002802// 0 // 0.000 // 8.717
35 NT2RP7002875// 0 // 0.000 // 1.101
NT2RP7002982// 0 // 0.000 // 9.273
NT2RP7003055// 0 // 0.000 // 12.585
NT2RP7003203// 0 // 0.000 // 4.406
40 NT2RP7003319// 0 // 0.000 // 31.557
NT2RP7003632// 0 // 0.000 // 1.942
NT2RP7003647// 0 // 0.000 // 5.615
45 NT2RP7003688// 0 // 0.000 // 0.881
NT2RP7004114// 0 // 0.000 // 6.650
NT2RP7004123// 0 // 0.000 // 2.289
50 NT2RP7004196// 0 // 0.000 // 1.563
NT2RP7004348// 0 // 0.000 // 2.695
NT2RP7004352// 0 // 0.000 // 6.077
55 NT2RP7004373// 0 // 0.000 // 2.807
NT2RP7004559// 0 // 0.000 // 10.166

5 NT2RP7004728// 0 // 0.000 // 1.875
NT2RP7004751// 0 // 44.129 // 1.116
NT2RP7004915// 0 // 0.000 // 17.708
NT2RP7004925// 0 // 0.000 // 1.506
NT2RP7004946// 0 // 0.000 // 2.053
10 NT2RP7005513// 0 // 0.000 // 2.016
NT2RP7005529// 0 // 0.000 // 8.806
NT2RP7005675// 0 // 0.000 // 10.406
NT2RP7005750// 0 // 0.000 // 4.268
15 NT2RP7006223// 0 // 0.000 // 5.039
NT2RP7006490// 0 // 0.000 // 2.560
NT2RP7006539// 0 // 0.000 // 10.410
20 NT2RP7006619// 0 // 0.000 // 2.633
NT2RP7006717// 0 // 0.000 // 5.493
NT2RP7006886// 0 // 0.000 // 11.344
25 NT2RP7007114// 0 // 0.000 // 19.540
NT2RP7007154// 0 // 0.000 // 1.360
NT2RP7007252// 0 // 0.000 // 8.190
30 NT2RP7007310// 82.993 // 0 // 0.000
NT2RP7007381// 0 // 0.000 // 18.704
NT2RP7007537// 27.403 // 0 // 0.000
35 NT2RP7007610// 0 // 0.000 // 3.452
NT2RP7008161// 0 // 0.000 // 7.488
NT2RP7008167// 0 // 0.000 // 2.165
NT2RP7008190// 0 // 0.000 // 1.582
40 NT2RP7008315// 0 // 0.000 // 8.950
NT2RP7008543// 0 // 0.000 // 3.281
NT2RP7009087// 0 // 0.000 // 2.897
45 NT2RP7009097// 40.067 // 0 // 0.000
NT2RP7009147// 0 // 0.000 // 1.900
NT2RP7009259// 0 // 0.000 // 2.010
50 NT2RP7009482// 0 // 0.000 // 5.527
NT2RP7010612// 0 // 0.000 // 25.799
NT2RP7013573// 0 // 0.000 // 8.594
NT2RP7017474// 0 // 0.000 // 22.450
55 NTONG1000033// 0 // 0.000 // 1.461

	NTONG1000098// 0 // 0.000 // 0.760
	NTONG1000182// 0 // 0.000 // 1.477
5	NTONG1000246// 0 // 0.000 // 1.865
	NTONG2000265// 0 // 0.000 // 1.017
	NTONG2000876// 0 // 0.000 // 1.661
10	NTONG2001550// 0 // 0.000 // 4.151
	NTONG2001567// 0 // 0.000 // 1.097
	NTONG2002582// 0 // 0.000 // 13.457
15	NTONG2003454// 0 // 0.000 // 24.889
	NTONG2003839// 0 // 0.000 // 6.254
	NTONG2004844// 0 // 0.000 // 1.933
20	NTONG2005363// 0 // 0.000 // 13.929
	NTONG2005391// 0 // 0.000 // 13.902
	NTONG2005520// 0 // 0.000 // 0.794
	NTONG2005801// 0 // 0.000 // 4.250
25	NTONG2005897// 0 // 0.000 // 8.187
	NTONG2008944// 0 // 0.000 // 6.965
	OCBBF1000086// 0 // 0.000 // 1.826
30	OCBBF1000175// 0 // 0.000 // 8.591
	OCBBF2000015// 17.632 // 0 // 3.774
	OCBBF2000467// 0 // 0.000 // 2.406
35	OCBBF2000677// 0 // 0.000 // 19.428
	OCBBF2000986// 0 // 0.000 // 1.149
	OCBBF2001166// 0 // 0.000 // 6.537
	OCBBF2001210// 0 // 0.000 // 4.324
40	OCBBF2001323// 0 // 0.000 // 10.255
	OCBBF2001586// 0 // 0.000 // 8.553
	OCBBF2001961// 0 // 0.000 // 48.981
45	OCBBF2002086// 0 // 0.000 // 15.370
	OCBBF2002656// 0 // 0.000 // 1.973
	OCBBF2003246// 0 // 0.000 // 11.672
50	OCBBF2003925// 0 // 0.000 // 0.994
	OCBBF2004273// 19.976 // 0 // 0.000
	OCBBF2004757// 0 // 0.000 // 2.956
	OCBBF2005476// 0 // 0.000 // 16.727
55	OCBBF2005956// 0 // 0.000 // 3.386

5 OCBBF2006313// 0 // 0.000 // 6.810
OCBBF2006849// 0 // 0.000 // 2.410
OCBBF2007028// 0 // 0.000 // 8.234
OCBBF2007415// 0 // 0.000 // 0.955
OCBBF2007829// 0 // 0.000 // 7.203
10 OCBBF2008005// 0 // 0.000 // 3.787
OCBBF2008144// 0 // 0.000 // 3.440
OCBBF2009242// 0 // 0.000 // 3.377
OCBBF2009301// 46.196 // 0 // 0.000
15 OCBBF2009424// 0 // 0.000 // 8.655
OCBBF2009772// 0 // 0.000 // 1.404
OCBBF2010313// 0 // 0.000 // 16.359
20 OCBBF2010557// 0 // 0.000 // 43.708
OCBBF2010830// 0 // 0.000 // 2.099
OCBBF2010945// 0 // 0.000 // 48.981
25 OCBBF2011021// 0 // 0.000 // 1.724
OCBBF2011228// 0 // 0.000 // 25.500
OCBBF2011232// 0 // 0.000 // 9.556
30 OCBBF2011536// 0 // 0.000 // 2.379
OCBBF2011759// 0 // 0.000 // 3.344
OCBBF2013149// 0 // 0.000 // 1.850
OCBBF2013843// 0 // 50.379 // 0.637
35 OCBBF2014064// 0 // 0.000 // 3.258
OCBBF2014292// 0 // 0.000 // 3.706
OCBBF2017398// 0 // 0.000 // 3.068
40 OCBBF2017754// 0 // 0.000 // 8.956
OCBBF2017791// 0 // 0.000 // 9.166
OCBBF2017882// 0 // 0.000 // 8.510
45 OCBBF2018012// 0 // 0.000 // 10.043
OCBBF2018563// 0 // 0.000 // 24.528
OCBBF2018873// 0 // 0.000 // 6.611
50 OCBBF2018956// 0 // 0.000 // 2.019
OCBBF2020741// 0 // 0.000 // 33.655
OCBBF2021833// 0 // 0.000 // 17.297
OCBBF2024850// 0 // 0.000 // 26.505
55 OCBBF2026368// 0 // 0.000 // 19.710

	OCBBF2027148// 0 // 0.000 // 27.753
	OCBBF2036743// 0 // 0.000 // 13.183
5	OCBBF3001333// 0 // 0.000 // 3.832
	OCBBF3004487// 0 // 0.000 // 5.404
	PEBLM1000144// 0 // 0.000 // 7.153
10	PEBLM2000030// 0 // 0.000 // 4.390
	PEBLM2000147// 0 // 0.000 // 1.522
	PEBLM2000326// 0 // 0.000 // 6.474
15	PEBLM2004452// 0 // 0.000 // 6.439
	PEBLM2006366// 0 // 0.000 // 3.301
	PEBLM2006709// 0 // 0.000 // 6.636
20	PERIC2006443// 0 // 0.000 // 5.792
	PERIC2007068// 0 // 0.000 // 5.521
	PLACE5000013// 0 // 0.000 // 9.466
	PLACE5000113// 0 // 0.000 // 10.260
25	PLACE5000159// 0 // 0.000 // 8.132
	PLACE5000170// 0 // 0.000 // 4.147
	PLACE5000372// 0 // 0.000 // 40.126
30	PLACE6000145// 23.096 // 0 // 0.000
	PLACE6000263// 0 // 0.000 // 1.813
	PLACE6000379// 0 // 0.000 // 1.264
35	PLACE6000414// 0 // 0.000 // 6.113
	PLACE6001064// 0 // 0.000 // 3.421
	PLACE6001185// 0 // 0.000 // 25.473
	PLACE6001281// 0 // 0.000 // 4.106
40	PLACE6001443// 0 // 0.000 // 11.713
	PLACE6001886// 0 // 0.000 // 40.398
	PLACE6002084// 0 // 0.000 // 0.881
45	PLACE6002102// 0 // 0.000 // 6.738
	PLACE6002668// 0 // 0.000 // 6.437
	PLACE6002960// 0 // 0.000 // 2.647
50	PLACE6003218// 0 // 0.000 // 17.355
	PLACE6003383// 0 // 0.000 // 1.424
	PLACE6004005// 0 // 0.000 // 1.178
	PLACE6004312// 0 // 0.000 // 0.719
55	PLACE6004397// 0 // 0.000 // 2.192

PLACE6004491// 0 // 0.000 // 40.126
 PLACE6004738// 0 // 0.000 // 25.098
 5 PLACE6005482// 0 // 0.000 // 22.076
 PLACE6006042// 0 // 0.000 // 6.493
 PLACE6006137// 0 // 0.000 // 4.074
 10 PLACE6006186// 0 // 0.000 // 25.880
 PLACE6006549// 0 // 0.000 // 1.905
 PLACE6008775// 0 // 0.000 // 6.595
 15 PLACE6008824// 0 // 0.000 // 40.126
 PLACE6009338// 0 // 0.000 // 29.967
 PLACE6010077// 0 // 0.000 // 2.077
 PLACE6011057// 0 // 0.000 // 2.688
 20 PLACE6012942// 0 // 0.000 // 40.126
 PLACE6015731// 0 // 0.000 // 18.307
 PLACE6016383// 0 // 0.000 // 7.710
 25 PLACE6017431// 0 // 0.000 // 40.126
 PLACE6018938// 0 // 0.000 // 18.301
 PLACE7006240// 0 // 0.000 // 30.024
 30 PROST1000097// 0 // 0.000 // 7.013
 PROST1000199// 16.283 // 0 // 4.357
 PROST1000220// 0 // 0.000 // 0.810
 PROST1000226// 0 // 0.000 // 2.134
 35 PROST1000246// 0 // 0.000 // 13.104
 PROST1000526// 0 // 0.000 // 3.013
 PROST1000564// 0 // 0.000 // 1.603
 40 PROST2000138// 5.795 // 0 // 5.479
 PROST2000273// 0 // 0.000 // 25.167
 PROST2002651// 0 // 0.000 // 7.133
 45 PROST2003232// 0 // 0.000 // 0.814
 PROST2003338// 0 // 0.000 // 4.005
 PROST2003396// 0 // 0.000 // 7.125
 PROST2004095// 0 // 0.000 // 1.116
 50 PROST2004258// 0 // 0.000 // 9.101
 PROST2004270// 0 // 0.000 // 2.104
 PROST2004416// 0 // 0.000 // 0.811
 55 PROST2005285// 0 // 0.000 // 8.902

	PROST2005604// 0 // 0.000 // 7.420
	PROST2006030// 0 // 0.000 // 4.513
5	PROST2006536// 0 // 0.000 // 2.647
	PROST2006737// 0 // 0.000 // 8.672
	PROST2007200// 0 // 0.000 // 14.088
10	PROST2008271// 0 // 0.000 // 4.674
	PROST2008489// 14.433 // 0 // 0.772
	PROST2008770// 0 // 0.000 // 0.930
15	PROST2010318// 0 // 0.000 // 14.395
	PROST2010545// 0 // 0.000 // 15.696
	PROST2010782// 0 // 0.000 // 0.290
20	PROST2012007// 0 // 0.000 // 1.354
	PROST2012448// 0 // 0.000 // 9.731
	PROST2012890// 0 // 0.000 // 18.191
	PROST2014916// 0 // 0.000 // 4.345
25	PROST2015924// 0 // 0.000 // 8.082
	PROST2016918// 0 // 0.000 // 15.159
	PROST2017203// 0 // 0.000 // 1.549
30	PROST2017617// 0 // 0.000 // 25.167
	PROST2017692// 0 // 0.000 // 0.879
	PROST2018977// 0 // 0.000 // 15.499
35	PUAEN1000057// 0 // 0.000 // 7.346
	PUAEN1000065// 0 // 0.000 // 1.598
	PUAEN1000164// 0 // 0.000 // 0.475
40	PUAEN1000239// 0 // 0.000 // 3.697
	PUAEN2000374// 0 // 0.000 // 1.145
	PUAEN2001586// 0 // 0.000 // 3.406
	PUAEN2007044// 0 // 0.000 // 1.710
45	PUAEN2008228// 0 // 0.000 // 17.449
	PUAEN2009655// 0 // 0.000 // 4.359
	SALGL1000157// 0 // 0.000 // 0.465
50	SKMUS1000014// 0 // 0.000 // 8.773
	SKMUS1000022// 0 // 0.000 // 0.496
	SKMUS1000084// 0 // 0.000 // 3.674
	SKMUS1000138// 0 // 0.000 // 0.344
55	SKMUS1000177// 0 // 0.000 // 14.082

	SKMUS1000186// 0 // 0.000 // 0.479
	SKMUS2000020// 0 // 0.000 // 4.393
5	SKMUS2000343// 0 // 0.000 // 18.379
	SKMUS2000361// 0 // 0.000 // 1.275
	SKMUS2000380// 0 // 0.000 // 2.586
10	SKMUS2000873// 0 // 0.000 // 1.312
	SKMUS2000902// 0 // 0.000 // 12.901
	SKMUS2000931// 0 // 0.000 // 0.649
15	SKMUS2000954// 0 // 0.000 // 2.027
	SKMUS2001129// 0 // 0.000 // 12.130
	SKMUS2001454// 7.522 // 0 // 0.403
	SKMUS2001501// 0 // 0.000 // 2.600
20	SKNMC1000110// 0 // 0.000 // 4.318
	SKNMC1000137// 0 // 0.000 // 1.264
	SKNMC1000168// 0 // 0.000 // 1.997
25	SKNMC1000251// 0 // 0.000 // 8.366
	SKNMC2000065// 0 // 0.000 // 2.575
	SKNMC2000097// 0 // 0.000 // 1.063
30	SKNMC2000305// 0 // 0.000 // 4.201
	SKNMC2000635// 0 // 0.000 // 0.856
	SKNMC2000649// 0 // 0.000 // 2.176
	SKNMC2000877// 0 // 0.000 // 2.827
35	SKNSH1000086// 0 // 0.000 // 10.184
	SKNSH2000347// 0 // 0.000 // 8.028
	SKNSH2000482// 0 // 0.000 // 23.251
40	SKNSH2000819// 0 // 0.000 // 5.937
	SKNSH2002325// 0 // 0.000 // 4.553
	SKNSH2003528// 0 // 0.000 // 3.621
45	SKNSH2008043// 0 // 0.000 // 12.076
	SMINT1000042// 59.707 // 0 // 6.391
	SMINT1000100// 0 // 0.000 // 6.640
	SMINT1000117// 0 // 0.000 // 1.569
50	SMINT1000131// 0 // 0.000 // 3.277
	SMINT2000159// 0 // 0.000 // 6.518
	SMINT2000277// 0 // 0.000 // 2.162
55	SMINT2000396// 0 // 0.000 // 5.840

	SMINT2000441// 0 // 0.000 // 1.615
	SMINT2000468// 0 // 0.000 // 5.458
5	SMINT2000545// 0 // 0.000 // 2.827
	SMINT2000629// 0 // 0.000 // 3.203
	SMINT2001950// 0 // 0.000 // 12.743
10	SMINT2002159// 0 // 0.000 // 8.177
	SMINT2002314// 53.944 // 0 // 0.000
	SMINT2002689// 0 // 0.000 // 51.875
15	SMINT2002778// 0 // 0.000 // 25.261
	SMINT2002976// 0 // 0.000 // 6.221
	SMINT2003169// 0 // 0.000 // 0.561
	SMINT2004589// 0 // 0.000 // 4.780
20	SMINT2005368// 0 // 0.000 // 1.401
	SMINT2005956// 0 // 0.000 // 6.278
	SMINT2006801// 0 // 0.000 // 19.209
25	SMINT2007187// 0 // 0.000 // 8.007
	SMINT2008960// 0 // 0.000 // 0.816
	SMINT2010959// 0 // 0.000 // 18.459
30	SMINT2011033// 0 // 0.000 // 25.261
	SMINT2012122// 0 // 0.000 // 4.169
	SMINT2013031// 0 // 0.000 // 7.403
	SMINT2013695// 0 // 0.000 // 25.261
35	SMINT2014480// 35.406 // 0 // 0.000
	SMINT2018681// 0 // 0.000 // 4.988
40	SPLN1000106// 0 // 0.000 // 13.880
	SPLN1000116// 0 // 0.000 // 0.590
	SPLN1000166// 0 // 0.000 // 2.696
	SPLN2000243// 0 // 0.000 // 25.928
45	SPLN2000255// 0 // 0.000 // 5.495
	SPLN2000505// 0 // 0.000 // 0.503
	SPLN2000839// 0 // 0.000 // 10.886
50	SPLN2001141// 0 // 0.000 // 2.253
	SPLN2001157// 0 // 0.000 // 3.280
	SPLN2001689// 0 // 0.000 // 16.646
	SPLN2002335// 0 // 0.000 // 6.038
55	SPLN2002463// 0 // 0.000 // 9.032

5 SPLEN2003297// 0 // 0.000 // 31.668
SPLEN2004220// 0 // 0.000 // 3.430
SPLEN2005009// 0 // 0.000 // 10.253
SPLEN2005429// 0 // 0.000 // 17.478
SPLEN2005927// 0 // 0.000 // 5.136
10 SPLEN2006122// 18.769 // 0 // 0.000
SPLEN2006133// 21.141 // 0 // 2.263
SPLEN2006143// 0 // 0.000 // 2.668
SPLEN2006232// 0 // 0.000 // 3.421
15 SPLEN2006305// 0 // 0.000 // 1.507
SPLEN2006374// 0 // 0.000 // 5.438
SPLEN2007388// 0 // 0.000 // 31.668
20 SPLEN2007498// 0 // 0.000 // 3.121
SPLEN2009315// 0 // 0.000 // 40.674
SPLEN2010195// 0 // 0.000 // 4.164
25 SPLEN2011419// 0 // 0.000 // 2.850
SPLEN2011737// 0 // 0.000 // 3.107
SPLEN2012571// 0 // 0.000 // 3.792
30 SPLEN2012800// 0 // 0.000 // 0.407
SPLEN2013690// 0 // 0.000 // 12.880
SPLEN2014080// 0 // 0.000 // 5.651
SPLEN2014572// 0 // 0.000 // 7.423
35 SPLEN2016268// 9.628 // 0 // 0.000
SPLEN2016421// 0 // 0.000 // 2.471
SPLEN2016554// 0 // 0.000 // 22.228
40 SPLEN2016972// 0 // 0.000 // 4.837
SPLEN2017318// 0 // 0.000 // 6.052
SPLEN2017918// 0 // 0.000 // 3.262
45 SPLEN2018098// 0 // 0.000 // 40.674
SPLEN2018157// 0 // 0.000 // 5.754
SPLEN2019169// 0 // 0.000 // 6.752
50 SPLEN2019311// 0 // 0.000 // 57.827
SPLEN2019405// 0 // 0.000 // 3.416
SPLEN2021194// 0 // 0.000 // 8.047
SPLEN2021273// 0 // 0.000 // 17.589
55 SPLEN2022522// 0 // 0.000 // 1.691

SPLEN2027113// 0 // 0.000 // 1.952
 SPLEN2028466// 0 // 0.000 // 0.987
 5 SPLEN2031547// 0 // 0.000 // 5.633
 SPLEN2036932// 0 // 0.000 // 3.497
 SPLEN2039379// 0 // 0.000 // 10.362
 10 SPLEN2041585// 0 // 0.000 // 40.674
 SPLEN2042714// 0 // 0.000 // 40.674
 STOMA1000186// 0 // 0.000 // 14.912
 15 STOMA1000189// 0 // 0.000 // 1.865
 STOMA2000289// 0 // 0.000 // 6.498
 STOMA2000395// 0 // 0.000 // 5.092
 STOMA2000396// 0 // 0.000 // 6.147
 20 STOMA2002052// 0 // 0.000 // 6.634
 STOMA2004925// 0 // 0.000 // 14.912
 SYN0V1000124// 0 // 0.000 // 1.327
 25 SYN0V2001033// 0 // 0.000 // 0.715
 SYN0V2001239// 6.992 // 0 // 0.374
 SYN0V2001262// 0 // 0.000 // 4.977
 30 SYN0V2017055// 0 // 0.000 // 20.136
 SYN0V4000598// 0 // 0.000 // 35.608
 SYN0V4001224// 0 // 0.000 // 35.608
 SYN0V4001395// 0 // 0.000 // 21.660
 35 SYN0V4009575// 0 // 0.000 // 5.715
 T1ESE2000904// 0 // 0.000 // 2.754
 TBAES2000059// 0 // 0.000 // 1.797
 40 TBAES2003702// 0 // 0.000 // 14.497
 TBAES2009387// 0 // 0.000 // 0.638
 TCERX2000613// 0 // 0.000 // 14.497
 45 TES0P2002273// 0 // 0.000 // 4.841
 TES0P2006893// 0 // 0.000 // 10.246
 TESTI1000023// 0 // 0.000 // 2.000
 TESTI2000184// 0 // 0.000 // 4.045
 50 TESTI2000356// 0 // 0.000 // 20.914
 TESTI2000784// 0 // 0.000 // 5.421
 TESTI2000970// 0 // 0.000 // 5.798
 55 TESTI2001099// 0 // 0.000 // 4.091

5 TESTI2001153// 0 // 0.000 // 5.699
TESTI2001420// 0 // 0.000 // 64.596
TESTI2001829// 0 // 0.000 // 1.013
TESTI2001862// 0 // 0.000 // 3.154
10 TESTI2002149// 0 // 0.000 // 3.990
TESTI2002365// 0 // 0.000 // 3.907
TESTI2002632// 0 // 0.000 // 12.913
TESTI2002877// 0 // 0.000 // 44.500
15 TESTI2003005// 0 // 0.000 // 3.623
TESTI2003533// 0 // 0.000 // 1.034
TESTI2004031// 8.934 // 0 // 0.478
TESTI2004295// 0 // 0.000 // 9.766
20 TESTI2004737// 0 // 0.000 // 2.113
TESTI2004929// 0 // 0.000 // 3.386
TESTI2005731// 0 // 0.000 // 3.941
25 TESTI2005759// 0 // 0.000 // 2.231
TESTI2005908// 0 // 0.000 // 1.878
TESTI2006051// 0 // 0.000 // 0.505
30 TESTI2006111// 0 // 0.000 // 24.590
TESTI2006588// 0 // 0.000 // 4.520
TESTI2007211// 0 // 0.000 // 3.939
35 TESTI2007407// 0 // 0.000 // 7.322
TESTI2008240// 0 // 0.000 // 2.982
TESTI2008835// 0 // 0.000 // 12.941
40 TESTI2009520// 0 // 0.000 // 0.894
TESTI2009577// 0 // 0.000 // 2.108
TESTI2009785// 0 // 0.000 // 6.845
45 TESTI2010513// 8.756 // 0 // 1.874
TESTI2011683// 0 // 0.000 // 38.615
TESTI2014838// 0 // 0.000 // 3.160
TESTI2015213// 0 // 0.000 // 0.612
50 TESTI2015626// 7.329 // 0 // 0.784
TESTI2017954// 0 // 0.000 // 0.790
TESTI2018462// 0 // 0.000 // 3.370
55 TESTI2020871// 0 // 0.000 // 64.596
TESTI2021124// 0 // 0.000 // 6.816

TESTI2021358// 0 // 0.000 // 40.357
 TESTI2021425// 0 // 0.000 // 4.107
 5 TESTI2027165// 0 // 0.000 // 64.596
 TESTI2029259// 73.757 // 0 // 3.947
 TESTI2033441// 0 // 0.000 // 2.618
 10 TESTI2034940// 0 // 0.000 // 1.864
 TESTI2036913// 0 // 0.000 // 24.204
 TESTI2036969// 0 // 0.000 // 4.285
 15 TESTI2039177// 0 // 0.000 // 4.943
 TESTI2044788// 0 // 0.000 // 64.596
 TESTI2046456// 0 // 0.000 // 1.104
 20 TESTI2047605// 0 // 0.000 // 17.379
 TESTI2053723// 0 // 0.000 // 5.399
 TESTI4000014// 0 // 0.000 // 0.639
 TESTI4001467// 0 // 0.000 // 6.603
 25 TESTI4002072// 0 // 0.000 // 3.983
 TESTI4002195// 0 // 0.000 // 15.959
 TESTI4002799// 9.842 // 0 // 1.053
 30 TESTI4003703// 0 // 0.000 // 5.277
 TESTI4003944// 0 // 0.000 // 41.606
 TESTI4005399// 0 // 0.000 // 9.300
 TESTI4005534// 0 // 0.000 // 33.259
 35 TESTI4008797// 0 // 0.000 // 14.824
 TESTI4009286// 0 // 0.000 // 2.594
 TESTI4013441// 0 // 14.788 // 0.374
 40 TESTI4013675// 0 // 0.000 // 35.326
 TESTI4013894// 0 // 0.000 // 33.408
 TESTI4014159// 0 // 0.000 // 13.979
 45 TESTI4018886// 0 // 0.000 // 64.596
 TESTI4024245// 0 // 0.000 // 40.205
 TESTI4029671// 0 // 0.000 // 22.183
 50 TESTI4037156// 0 // 0.000 // 1.320
 TESTI4038284// 41.043 // 0 // 0.000
 THYMU1000002// 13.191 // 0 // 0.000
 THYMU1000016// 0 // 0.000 // 2.304
 55 THYMU1000041// 0 // 0.000 // 5.672

	THYMU1000083// 0 // 0.000 // 10.729
	THYMU1000103// 0 // 0.000 // 2.103
5	THYMU1000109// 0 // 0.000 // 0.939
	THYMU1000142// 0 // 0.000 // 58.853
	THYMU1000316// 0 // 0.000 // 58.853
10	THYMU1000359// 0 // 0.000 // 1.918
	THYMU1000374// 0 // 0.000 // 3.573
	THYMU1000394// 0 // 0.000 // 11.726
15	THYMU1000428// 0 // 0.000 // 0.678
	THYMU2000382// 0 // 0.000 // 2.892
	THYMU2000436// 20.534 // 0 // 1.099
20	THYMU2000684// 0 // 0.000 // 4.966
	THYMU2001007// 0 // 0.000 // 6.471
	THYMU2001422// 0 // 0.000 // 14.855
	THYMU2002583// 0 // 0.000 // 0.618
25	THYMU2002815// 0 // 0.000 // 39.408
	THYMU2003012// 0 // 0.000 // 2.090
	THYMU2003046// 0 // 0.000 // 4.585
30	THYMU2003419// 0 // 0.000 // 3.594
	THYMU2003446// 0 // 0.000 // 2.845
	THYMU2003891// 0 // 0.000 // 0.174
35	THYMU2003981// 0 // 0.000 // 2.491
	THYMU2004152// 0 // 0.000 // 1.184
	THYMU2004410// 0 // 0.000 // 2.285
40	THYMU2005546// 12.190 // 0 // 0.000
	THYMU2006505// 0 // 0.000 // 6.513
	THYMU2006813// 0 // 0.000 // 1.887
	THYMU2007415// 0 // 0.000 // 8.658
45	THYMU2007467// 0 // 0.000 // 4.818
	THYMU2007886// 30.859 // 0 // 0.000
	THYMU2008686// 0 // 0.000 // 14.535
50	THYMU2008725// 0 // 0.000 // 15.552
	THYMU2009658// 0 // 0.000 // 0.418
	THYMU2010094// 0 // 0.000 // 6.947
	THYMU2010448// 0 // 0.000 // 6.315
55	THYMU2012024// 0 // 0.000 // 3.554

	THYMU2013916// 0 // 0.000 // 2.646
	THYMU2015321// 0 // 0.000 // 58.853
5	THYMU2019021// 0 // 0.000 // 5.796
	THYMU2020667// 0 // 0.000 // 41.697
	THYMU2021684// 0 // 0.000 // 58.853
10	THYMU2024071// 0 // 0.000 // 39.309
	THYMU2025319// 0 // 0.000 // 39.408
	THYMU2031890// 0 // 0.000 // 21.176
15	THYMU2033070// 0 // 0.000 // 58.853
	THYMU2034917// 0 // 0.000 // 23.175
	THYMU2035735// 0 // 0.000 // 11.014
	THYMU2036461// 0 // 0.000 // 18.090
20	THYMU3001472// 0 // 0.000 // 20.097
	THYMU3002578// 0 // 0.000 // 36.487
	THYMU3013386// 0 // 0.000 // 1.786
25	THYMU3021586// 0 // 0.000 // 4.926
	THYMU3026350// 0 // 0.000 // 17.045
	THYMU3028410// 0 // 0.000 // 58.853
30	THYMU3032798// 0 // 0.000 // 2.306
	THYMU3034616// 0 // 0.000 // 58.853
	THYMU3034671// 0 // 0.000 // 19.911
35	TOVAR2000476// 50.572 // 0 // 0.000
	TRACH1000030// 0 // 0.000 // 5.760
	TRACH1000038// 0 // 0.000 // 8.984
	TRACH1000063// 0 // 0.000 // 2.565
40	TRACH1000181// 0 // 0.000 // 5.650
	TRACH1000205// 0 // 0.000 // 4.694
	TRACH2000079// 0 // 0.000 // 0.646
45	TRACH2000237// 0 // 0.000 // 6.412
	TRACH2000248// 0 // 0.000 // 2.496
	TRACH2000321// 0 // 0.000 // 2.344
	TRACH2000359// 0 // 0.000 // 3.557
50	TRACH2000461// 0 // 0.000 // 2.045
	TRACH2000472// 0 // 0.000 // 9.166
	TRACH2000780// 0 // 0.000 // 5.212
55	TRACH2000959// 0 // 0.000 // 0.582

	TRACH2001021// 9.332 // 0 // 1.498
	TRACH2001192// 0 // 0.000 // 40.205
5	TRACH2001289// 0 // 0.000 // 1.622
	TRACH2001432// 0 // 0.000 // 1.327
	TRACH2001443// 0 // 0.000 // 11.083
10	TRACH2001463// 0 // 0.000 // 3.652
	TRACH2001549// 0 // 0.000 // 5.043
	TRACH2001596// 0 // 0.000 // 24.409
15	TRACH2001612// 0 // 0.000 // 4.764
	TRACH2001810// 0 // 0.000 // 0.926
	TRACH2002054// 0 // 0.000 // 51.568
20	TRACH2002537// 0 // 0.000 // 2.212
	TRACH2003272// 0 // 0.000 // 4.419
	TRACH2003323// 0 // 0.000 // 2.123
	TRACH2005811// 0 // 0.000 // 1.258
25	TRACH2007399// 0 // 0.000 // 1.685
	TRACH2008300// 0 // 0.000 // 2.025
	TRACH2014124// 0 // 0.000 // 3.693
30	TRACH2014442// 50.173 // 0 // 0.000
	TRACH2014997// 0 // 0.000 // 25.316
	TRACH2015823// 0 // 0.000 // 5.218
35	TRACH2016481// 0 // 0.000 // 51.568
	TRACH2017609// 0 // 0.000 // 37.903
	TRACH2018950// 0 // 0.000 // 17.915
40	TRACH3000692// 0 // 0.000 // 5.590
	TRACH3002192// 0 // 0.000 // 4.463
	TRACH3003379// 0 // 0.000 // 29.185
	TRACH3003547// 0 // 0.000 // 5.044
45	TRACH3003872// 0 // 0.000 // 9.820
	TRACH3004068// 0 // 0.000 // 1.700
	TRACH3004721// 0 // 0.000 // 3.467
50	TRACH3005699// 0 // 0.000 // 22.893
	TRACH3006800// 0 // 0.000 // 34.742
	TRACH3007479// 0 // 0.000 // 3.848
	TRACH3008632// 0 // 0.000 // 20.157
55	TRACH3009008// 0 // 0.000 // 5.843

TRACH3009148// 0 // 0.000 // 10.698
 TUTER1000014// 100.000 // 0 // 0.000
 5 TUTER1000122// 72.738 // 0 // 0.000
 TUTER1000137// 95.706 // 0 // 0.000
 TUTER2000057// 92.461 // 0 // 0.000
 10 TUTER2000283// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2000425// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2000904// 62.217 // 0 // 3.330
 15 TUTER2000916// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2001286// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2001341// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2001387// 100.000 // 0 // 0.000
 20 TUTER2001433// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2001461// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2002028// 100.000 // 0 // 0.000
 25 TUTER2002074// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2002158// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2002228// 100.000 // 0 // 0.000
 30 TUTER2002323// 72.582 // 0 // 0.000
 TUTER2002356// 100.000 // 0 // 0.000
 TUTER2002729// 100.000 // 0 // 0.000
 35 UMVEN1000122// 0 // 92.143 // 0.000
 UMVEN1000143// 0 // 77.431 // 0.000
 UMVEN1000156// 0 // 97.424 // 0.000
 UMVEN1000186// 0 // 74.732 // 0.630
 40 UMVEN2000046// 0 // 100.000 // 0.000
 UMVEN2000069// 0 // 100.000 // 0.000
 UMVEN2000121// 0 // 97.690 // 0.000
 45 UMVEN2000133// 0 // 55.263 // 2.097
 UMVEN2000152// 0 // 74.264 // 0.000
 UMVEN2000354// 0 // 77.661 // 0.000
 50 UMVEN2000453// 0 // 49.229 // 1.245
 UTERU1000008// 0 // 0.000 // 58.853
 UTERU1000015// 0 // 0.000 // 100.000
 UTERU1000024// 0 // 0.000 // 100.000
 55 UTERU1000031// 0 // 0.000 // 100.000

	UTERU1000032// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000057// 0 // 0.000 // 100.000
5	UTERU1000065// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000077// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000093// 0 // 0.000 // 100.000
10	UTERU1000096// 0 // 0.000 // 24.268
	UTERU1000106// 0 // 0.000 // 6.873
	UTERU1000109// 0 // 0.000 // 100.000
15	UTERU1000131// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000138// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000148// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000160// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU1000182// 0 // 0.000 // 1.935
	UTERU1000183// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000187// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU1000192// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000249// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000337// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU1000339// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU1000384// 0 // 0.000 // 8.500
	UTERU2000023// 0 // 0.000 // 24.419
35	UTERU2000047// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2000074// 0 // 0.000 // 62.692
	UTERU2000095// 0 // 0.000 // 0.987
	UTERU2000099// 0 // 0.000 // 100.000
40	UTERU2000154// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2000197// 0 // 0.000 // 39.231
	UTERU2000218// 0 // 0.000 // 100.000
45	UTERU2000238// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2000243// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2000260// 0 // 0.000 // 24.831
	UTERU2000263// 0 // 0.000 // 2.444
50	UTERU2000300// 0 // 0.000 // 11.765
	UTERU2000329// 0 // 0.000 // 68.264
	UTERU2000332// 0 // 0.000 // 5.640
55	UTERU2000338// 0 // 0.000 // 3.979

	UTERU2000349//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000377//	0	//	0.000	//	100.000
5	UTERU2000393//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000418//	0	//	0.000	//	34.205
	UTERU2000424//	0	//	0.000	//	1.013
10	UTERU2000465//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000485//	0	//	0.000	//	15.228
	UTERU2000517//	0	//	0.000	//	100.000
15	UTERU2000524//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000537//	0	//	0.000	//	12.239
	UTERU2000539//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000541//	0	//	0.000	//	7.522
20	UTERU2000542//	0	//	0.000	//	10.769
	UTERU2000546//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000550//	0	//	0.000	//	100.000
25	UTERU2000569//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000607//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000629//	0	//	0.000	//	100.000
30	UTERU2000649//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000663//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000696//	63.416	//	0	//	3.394
35	UTERU2000794//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000830//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000844//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2000922//	0	//	0.000	//	100.000
40	UTERU2000925//	0	//	0.000	//	12.420
	UTERU2001024//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2001110//	0	//	0.000	//	24.268
45	UTERU2001176//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2001281//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2001389//	0	//	0.000	//	100.000
50	UTERU2001409//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2001412//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2001504//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2001607//	0	//	0.000	//	1.759
55	UTERU2001658//	0	//	0.000	//	10.564

	UTERU2001747// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2001876// 0 // 0.000 // 100.000
5	UTERU2002001// 0 // 0.000 // 40.126
	UTERU2002011// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2002176// 0 // 0.000 // 100.000
10	UTERU2002198// 0 // 0.000 // 64.596
	UTERU2002294// 0 // 0.000 // 2.165
	UTERU2002332// 0 // 0.000 // 100.000
15	UTERU2002410// 13.085 // 0 // 0.700
	UTERU2002473// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2002547// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU2002662// 0 // 0.000 // 4.244
	UTERU2002693// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2002733// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2002736// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU2002737// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2002826// 82.260 // 0 // 4.402
	UTERU2002841// 0 // 0.000 // 64.596
30	UTERU2002964// 0 // 0.000 // 25.187
	UTERU2002993// 0 // 0.000 // 64.596
	UTERU2003035// 0 // 0.000 // 100.000
35	UTERU2003057// 0 // 0.000 // 3.085
	UTERU2003126// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2003135// 0 // 0.000 // 100.000
40	UTERU2003321// 0 // 0.000 // 47.706
	UTERU2003399// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2003411// 0 // 0.000 // 0.360
45	UTERU2003456// 0 // 0.000 // 12.899
	UTERU2003577// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2003704// 0 // 0.000 // 20.529
	UTERU2003926// 0 // 0.000 // 40.126
50	UTERU2003973// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2004015// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2004037// 0 // 0.000 // 5.230
55	UTERU2004039// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2004061// 0 // 0.000 // 100.000

	UTERU2004073// 0 // 0.000 // 23.318
	UTERU2004163// 0 // 0.000 // 100.000
5	UTERU2004197// 0 // 0.000 // 4.796
	UTERU2004299// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2004461// 0 // 0.000 // 32.361
10	UTERU2004520// 0 // 0.000 // 39.037
	UTERU2004564// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2004664// 0 // 0.000 // 4.048
15	UTERU2004688// 0 // 0.000 // 6.630
	UTERU2004698// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2004807// 0 // 0.000 // 17.972
	UTERU2004861// 0 // 0.000 // 56.434
20	UTERU2004929// 0 // 0.000 // 13.845
	UTERU2005004// 0 // 0.000 // 41.697
	UTERU2005050// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU2005069// 0 // 0.000 // 64.596
	UTERU2005074// 0 // 0.000 // 27.087
	UTERU2005179// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU2005292// 0 // 0.000 // 3.714
	UTERU2005346// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2005354// 0 // 0.000 // 2.609
35	UTERU2005446// 0 // 0.000 // 24.816
	UTERU2005449// 0 // 0.000 // 19.526
	UTERU2005450// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2005533// 0 // 0.000 // 100.000
40	UTERU2005593// 0 // 0.000 // 4.016
	UTERU2005601// 0 // 0.000 // 3.040
	UTERU2005621// 0 // 0.000 // 5.377
45	UTERU2005664// 0 // 0.000 // 13.328
	UTERU2005822// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2005903// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2005905// 0 // 0.000 // 100.000
50	UTERU2006103// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2006115// 0 // 0.000 // 9.347
	UTERU2006137// 0 // 0.000 // 9.269
55	UTERU2006182// 0 // 0.000 // 100.000

	UTERU2006400//	0	//	0.000	//	15.228
	UTERU2006412//	0	//	0.000	//	100.000
5	UTERU2006429//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2006486//	0	//	0.000	//	51.819
	UTERU2006524//	0	//	0.000	//	53.896
10	UTERU2006547//	0	//	0.000	//	24.268
	UTERU2006568//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2006593//	0	//	0.000	//	3.522
15	UTERU2006643//	0	//	0.000	//	10.128
	UTERU2006651//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2006705//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2006899//	0	//	0.000	//	100.000
20	UTERU2007004//	0	//	0.000	//	24.856
	UTERU2007075//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2007081//	0	//	0.000	//	17.449
25	UTERU2007128//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2007253//	0	//	0.000	//	12.290
	UTERU2007267//	0	//	0.000	//	100.000
30	UTERU2007444//	0	//	0.000	//	64.596
	UTERU2007499//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2007639//	0	//	0.000	//	100.000
35	UTERU2007724//	0	//	0.000	//	15.672
	UTERU2007924//	0	//	0.000	//	3.190
	UTERU2007942//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008018//	0	//	0.000	//	24.856
40	UTERU2008019//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008027//	0	//	0.000	//	4.562
	UTERU2008040//	0	//	0.000	//	14.037
45	UTERU2008077//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008085//	0	//	0.000	//	0.323
	UTERU2008130//	0	//	0.000	//	53.896
50	UTERU2008302//	0	//	0.000	//	3.187
	UTERU2008347//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008426//	0	//	0.000	//	26.260
	UTERU2008516//	0	//	0.000	//	100.000
55	UTERU2008561//	0	//	0.000	//	100.000

	UTERU2008653//	0	//	0.000	//	48.981
	UTERU2008705//	0	//	0.000	//	100.000
5	UTERU2008707//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008747//	0	//	0.000	//	10.541
	UTERU2008785//	0	//	0.000	//	100.000
10	UTERU2008845//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008901//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2008930//	0	//	0.000	//	100.000
15	UTERU2008938//	0	//	0.000	//	8.806
	UTERU2008939//	0	//	0.000	//	17.716
	UTERU2008962//	0	//	0.000	//	64.596
20	UTERU2009094//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009120//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009131//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009147//	0	//	0.000	//	100.000
25	UTERU2009206//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009283//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009335//	0	//	0.000	//	10.852
30	UTERU2009414//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009435//	0	//	0.000	//	12.756
	UTERU2009483//	0	//	0.000	//	100.000
35	UTERU2009510//	0	//	0.000	//	17.926
	UTERU2009538//	0	//	0.000	//	40.674
	UTERU2009540//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009776//	0	//	0.000	//	100.000
40	UTERU2009904//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009951//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2009972//	0	//	0.000	//	16.901
45	UTERU2010115//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2010124//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2010164//	0	//	0.000	//	100.000
50	UTERU2010226//	0	//	0.000	//	9.408
	UTERU2010231//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2010304//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2010320//	0	//	0.000	//	25.187
55	UTERU2010417//	7.026	//	0	//	1.128

	UTERU2010431// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2010525// 0 // 0.000 // 14.053
5	UTERU2010651// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2010724// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2010747// 0 // 0.000 // 62.692
10	UTERU2011195// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011199// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011220// 0 // 0.000 // 4.669
15	UTERU2011261// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011287// 0 // 0.000 // 39.146
	UTERU2011410// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011574// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU2011621// 0 // 0.000 // 11.843
	UTERU2011657// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011741// 0 // 0.000 // 14.051
25	UTERU2011806// 0 // 0.000 // 49.807
	UTERU2011811// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011897// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU2011906// 0 // 0.000 // 16.267
	UTERU2011962// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2011968// 0 // 0.000 // 100.000
35	UTERU2012031// 0 // 0.000 // 53.896
	UTERU2012101// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2012114// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2012230// 0 // 0.000 // 18.890
40	UTERU2012252// 0 // 0.000 // 25.609
	UTERU2012286// 0 // 0.000 // 3.022
	UTERU2012333// 0 // 0.000 // 100.000
45	UTERU2012407// 0 // 0.000 // 29.356
	UTERU2012526// 0 // 0.000 // 11.013
	UTERU2012581// 0 // 0.000 // 100.000
50	UTERU2012610// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2012615// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2012688// 0 // 0.000 // 51.568
	UTERU2012703// 0 // 0.000 // 24.539
55	UTERU2012715// 0 // 0.000 // 34.205

	UTERU2012741// 0 // 0.000 // 21.469
	UTERU2012767// 0 // 0.000 // 6.351
5	UTERU2012786// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2012856// 0 // 0.000 // 8.416
	UTERU2012890// 0 // 0.000 // 100.000
10	UTERU2012938// 0 // 0.000 // 48.981
	UTERU2012976// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2013048// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2013078// 0 // 0.000 // 16.358
15	UTERU2013231// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2013262// 0 // 0.000 // 43.775
	UTERU2013280// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU2013322// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2013483// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2013491// 0 // 0.000 // 13.929
25	UTERU2013502// 0 // 0.000 // 40.214
	UTERU2013586// 0 // 0.000 // 7.858
	UTERU2013926// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU2013976// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2014001// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2014024// 0 // 0.000 // 15.457
	UTERU2014167// 0 // 0.000 // 1.087
35	UTERU2014223// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2014398// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2014464// 0 // 0.000 // 16.101
40	UTERU2014548// 0 // 0.000 // 39.231
	UTERU2014601// 0 // 0.000 // 16.520
	UTERU2014631// 0 // 0.000 // 100.000
45	UTERU2014668// 0 // 0.000 // 39.231
	UTERU2014678// 0 // 0.000 // 48.981
	UTERU2014728// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2014898// 0 // 0.000 // 1.815
50	UTERU2014998// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2015062// 0 // 0.000 // 17.070
	UTERU2015087// 0 // 0.000 // 100.000
55	UTERU2015108// 0 // 0.000 // 7.526

	UTERU2015190// 0 // 0.000 // 40.674
	UTERU2015198// 0 // 0.000 // 100.000
5	UTERU2015202// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2015405// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2015640// 0 // 0.000 // 100.000
10	UTERU2015653// 0 // 0.000 // 4.175
	UTERU2015830// 0 // 0.000 // 58.853
	UTERU2015880// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2016147// 0 // 0.000 // 100.000
15	UTERU2016157// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2016426// 0 // 0.000 // 15.158
	UTERU2016464// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU2016669// 0 // 0.000 // 9.848
	UTERU2016757// 0 // 0.000 // 54.394
	UTERU2016761// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU2016799// 0 // 0.000 // 10.404
	UTERU2016822// 0 // 0.000 // 19.178
	UTERU2016896// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU2016902// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2016979// 0 // 0.000 // 12.336
	UTERU2016981// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2017123// 0 // 0.000 // 100.000
35	UTERU2017303// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2017421// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2017492// 0 // 0.000 // 5.197
40	UTERU2017613// 0 // 0.000 // 12.264
	UTERU2017623// 0 // 0.000 // 64.596
	UTERU2017632// 0 // 0.000 // 64.596
45	UTERU2017761// 0 // 0.000 // 62.692
	UTERU2017762// 0 // 0.000 // 39.037
	UTERU2017810// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2017988// 0 // 0.000 // 100.000
50	UTERU2018127// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2018180// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2018200// 0 // 0.000 // 28.946
55	UTERU2018333// 0 // 0.000 // 100.000

	UTERU2018364//	0	//	0.000	//	53.896
	UTERU2018514//	0	//	0.000	//	100.000
5	UTERU2018522//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2018523//	0	//	0.000	//	40.126
	UTERU2018544//	0	//	0.000	//	100.000
10	UTERU2018566//	0	//	0.000	//	21.258
	UTERU2018609//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2018674//	0	//	0.000	//	100.000
15	UTERU2018712//	0	//	0.000	//	54.206
	UTERU2018784//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2018789//	0	//	0.000	//	100.000
20	UTERU2018811//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2018867//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2018881//	0	//	0.000	//	100.000
25	UTERU2018884//	0	//	0.000	//	1.848
	UTERU2018955//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019005//	0	//	0.000	//	7.703
	UTERU2019038//	0	//	0.000	//	100.000
30	UTERU2019096//	0	//	0.000	//	5.495
	UTERU2019163//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019257//	0	//	0.000	//	57.271
35	UTERU2019453//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019491//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019534//	0	//	0.000	//	100.000
40	UTERU2019681//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019706//	0	//	0.000	//	54.394
	UTERU2019710//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019940//	0	//	0.000	//	51.819
45	UTERU2019959//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2019964//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2020226//	0	//	0.000	//	78.491
50	UTERU2020242//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2020292//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2020351//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU2020491//	0	//	0.000	//	100.000
55	UTERU2020718//	0	//	0.000	//	100.000

	UTERU2021163// 0 // 0.000 // 53.896
	UTERU2021380// 0 // 0.000 // 100.000
5	UTERU2021649// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2021820// 0 // 0.000 // 29.732
	UTERU2022020// 0 // 0.000 // 100.000
10	UTERU2022773// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2022955// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2022981// 0 // 0.000 // 100.000
15	UTERU2023039// 0 // 0.000 // 54.394
	UTERU2023045// 0 // 0.000 // 10.794
	UTERU2023175// 0 // 0.000 // 7.103
	UTERU2023262// 0 // 0.000 // 15.042
20	UTERU2023550// 0 // 0.000 // 9.988
	UTERU2023651// 0 // 0.000 // 29.963
	UTERU2023687// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU2023712// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2023941// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2024002// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU2024042// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2024141// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2024481// 0 // 0.000 // 100.000
35	UTERU2024656// 0 // 0.000 // 51.568
	UTERU2024758// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2024820// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2024881// 0 // 0.000 // 100.000
40	UTERU2024969// 0 // 0.000 // 11.490
	UTERU2025025// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2025041// 0 // 0.000 // 100.000
45	UTERU2025301// 0 // 0.000 // 5.184
	UTERU2025366// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2025415// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2025579// 0 // 0.000 // 100.000
50	UTERU2025645// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2025891// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2026025// 0 // 0.000 // 100.000
55	UTERU2026090// 0 // 0.000 // 100.000

	UTERU2026142// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2026203// 0 // 0.000 // 54.394
5	UTERU2026775// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2027023// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2027369// 0 // 0.000 // 39.231
10	UTERU2027591// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2027616// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2027941// 0 // 0.000 // 100.000
15	UTERU2028377// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2028734// 0 // 0.000 // 26.183
	UTERU2029503// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU2029660// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2029742// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2029953// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU2030213// 0 // 0.000 // 58.763
	UTERU2030270// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2030280// 0 // 0.000 // 51.819
	UTERU2031060// 0 // 0.000 // 100.000
30	UTERU2031084// 0 // 0.000 // 25.928
	UTERU2031268// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2031295// 0 // 0.000 // 100.000
35	UTERU2031521// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2031611// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2031703// 0 // 0.000 // 100.000
40	UTERU2031834// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2031851// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2032075// 0 // 0.000 // 100.000
45	UTERU2032220// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2032279// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2032726// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2033172// 0 // 0.000 // 100.000
50	UTERU2033375// 0 // 0.000 // 1.385
	UTERU2033382// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2033420// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU2033530// 0 // 0.000 // 100.000
55	UTERU2033577// 0 // 0.000 // 100.000

5 UTERU2034053// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2034147// 0 // 0.000 // 58.853
UTERU2034695// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035114// 0 // 0.000 // 51.568
UTERU2035187// 0 // 0.000 // 100.000
10 UTERU2035231// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035306// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035323// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035328// 0 // 0.000 // 100.000
15 UTERU2035331// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035452// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035469// 0 // 0.000 // 100.000
20 UTERU2035503// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035745// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035908// 0 // 0.000 // 100.000
25 UTERU2035926// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2035978// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2036089// 0 // 0.000 // 100.000
30 UTERU2036347// 0 // 0.000 // 37.903
UTERU2036507// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2036512// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2036530// 0 // 0.000 // 100.000
35 UTERU2036623// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2036690// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2037224// 0 // 0.000 // 100.000
40 UTERU2037361// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2037423// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2037577// 0 // 0.000 // 100.000
45 UTERU2037674// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2037791// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2037843// 0 // 0.000 // 100.000
50 UTERU2038171// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU2038251// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3000226// 0 // 0.000 // 62.692
55 UTERU3000298// 0 // 0.000 // 11.036
UTERU3000402// 0 // 0.000 // 100.000

5 UTERU3000645// 0 // 0.000 // 34.742
UTERU3000665// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3000670// 0 // 0.000 // 83.447
UTERU3000727// 0 // 0.000 // 26.926
UTERU3000738// 0 // 0.000 // 41.697
10 UTERU3000828// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3000844// 0 // 0.000 // 64.596
UTERU3000899// 0 // 0.000 // 33.654
15 UTERU3000959// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001029// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001053// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001059// 0 // 0.000 // 100.000
20 UTERU3001158// 0 // 0.000 // 39.606
UTERU3001240// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001394// 0 // 0.000 // 100.000
25 UTERU3001542// 0 // 0.000 // 58.853
UTERU3001558// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001571// 0 // 0.000 // 51.819
30 UTERU3001585// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001632// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3001652// 0 // 0.000 // 100.000
35 UTERU3001766// 0 // 0.000 // 54.206
UTERU3001988// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002209// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002218// 0 // 0.000 // 51.568
40 UTERU3002383// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002600// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002620// 0 // 0.000 // 100.000
45 UTERU3002667// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002701// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002731// 0 // 0.000 // 100.000
50 UTERU3002768// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3002786// 0 // 0.000 // 51.568
UTERU3002993// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3003116// 0 // 0.000 // 100.000
55 UTERU3003135// 0 // 0.000 // 39.146

	UTERU3003178// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3003465// 0 // 0.000 // 100.000
5	UTERU3003495// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3003523// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3003660// 0 // 0.000 // 8.781
10	UTERU3003774// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3003776// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3004384// 0 // 0.000 // 53.896
15	UTERU3004418// 0 // 0.000 // 34.722
	UTERU3004477// 0 // 0.000 // 57.271
	UTERU3004523// 0 // 0.000 // 100.000
20	UTERU3004616// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3004635// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3004709// 0 // 0.000 // 51.819
	UTERU3004938// 0 // 0.000 // 100.000
25	UTERU3004992// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3005049// 0 // 0.000 // 58.853
	UTERU3005159// 0 // 0.000 // 41.606
30	UTERU3005205// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3005230// 0 // 0.000 // 58.249
	UTERU3005264// 0 // 0.000 // 100.000
35	UTERU3005422// 0 // 0.000 // 25.298
	UTERU3005460// 0 // 0.000 // 62.692
	UTERU3005536// 0 // 0.000 // 62.692
	UTERU3005585// 0 // 0.000 // 100.000
40	UTERU3005767// 26.525 // 0 // 7.098
	UTERU3005907// 0 // 0.000 // 15.610
	UTERU3005970// 0 // 0.000 // 62.692
45	UTERU3006008// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3006228// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3006308// 0 // 0.000 // 62.692
50	UTERU3006538// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3006640// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3006687// 0 // 0.000 // 100.000
	UTERU3006720// 0 // 0.000 // 100.000
55	UTERU3006798// 0 // 0.000 // 100.000

	UTERU3006884//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3007021//	0	//	0.000	//	34.742
5	UTERU3007104//	0	//	0.000	//	51.568
	UTERU3007108//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3007134//	0	//	0.000	//	100.000
10	UTERU3007419//	0	//	0.000	//	62.692
	UTERU3007640//	0	//	0.000	//	54.394
	UTERU3007731//	0	//	0.000	//	100.000
15	UTERU3007913//	0	//	0.000	//	87.049
	UTERU3008280//	0	//	0.000	//	37.121
	UTERU3008463//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3008660//	0	//	0.000	//	100.000
20	UTERU3008671//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3008722//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3008917//	0	//	0.000	//	100.000
25	UTERU3009259//	0	//	0.000	//	53.896
	UTERU3009490//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3009517//	0	//	0.000	//	54.206
30	UTERU3009690//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3009775//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3009871//	0	//	0.000	//	21.605
	UTERU3009979//	0	//	0.000	//	100.000
35	UTERU3009987//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3010029//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3010409//	0	//	0.000	//	53.665
40	UTERU3010526//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3010604//	0	//	0.000	//	40.126
	UTERU3010892//	0	//	0.000	//	100.000
45	UTERU3010919//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3011063//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3011092//	0	//	0.000	//	100.000
50	UTERU3011273//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3011398//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3011558//	0	//	0.000	//	100.000
	UTERU3011579//	0	//	0.000	//	34.742
55	UTERU3011795//	0	//	0.000	//	100.000

5 UTERU3011837// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3012293// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3012414// 0 // 0.000 // 51.819
UTERU3012476// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3012599// 0 // 0.000 // 100.000
10 UTERU3012999// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3013167// 0 // 0.000 // 54.394
UTERU3013302// 0 // 0.000 // 58.853
UTERU3013781// 0 // 0.000 // 100.000
15 UTERU3014274// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3014446// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3014611// 0 // 0.000 // 100.000
20 UTERU3014647// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3014791// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3014906// 0 // 0.000 // 100.000
25 UTERU3015011// 0 // 0.000 // 16.834
UTERU3015086// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3015299// 0 // 0.000 // 100.000
30 UTERU3015412// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3015500// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3015647// 0 // 0.000 // 100.000
35 UTERU3015844// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3016070// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3016273// 0 // 0.000 // 53.896
UTERU3016274// 0 // 0.000 // 100.000
40 UTERU3016308// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3016789// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3017176// 0 // 0.000 // 100.000
45 UTERU3017441// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3017626// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3017995// 0 // 0.000 // 13.044
50 UTERU3018154// 0 // 0.000 // 100.000
UTERU3018172// 0 // 0.000 // 38.038
UTERU3018255// 0 // 0.000 // 100.000
55 UTERU3018616// 0 // 0.000 // 25.167
UTERU3018711// 0 // 0.000 // 86.466

UTERU3019078// 0 // 0.000 // 100.000

5

[0489] Genes whose expression levels were negligibly low in each of the above-described libraries are shown with their clone names below.

3NB691000018, 3NB691000085, 3NB691000113, 3NB691000116, 3NB691000129, 3NB691000191, 3NB692000012,
 10 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154, 3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000330,
 3NB692000374, 3NB692000429, 3NB692000484, 3NB692000529, 3NB692000973, 3NB692001002,
 3NB692001022, 3NB692001034, 3NB692001040, 3NB692001123, 3NB692001267, 3NB692001288,
 3NB692001339, 3NB692001349, 3NB692001366, 3NB692001408, 3NB692001433, 3NB692001442,
 3NB692001459, 3NB692001471, 3NB692001496, 3NB692001501, 3NB692001507, 3NB692001511,
 15 3NB692001519, 3NB692001520, 3NB692001528, 3NB692001538, 3NB692001548, 3NB692001557,
 3NB692001637, 3NB692001719, 3NB692001861, 3NB692002051, 3NB692002365, 3NB692002685,
 3NB692002806,
 3NB692003538, 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439, 3NB692006952, 3NB692008178,
 3NB692008729, ACTVT2000380, ADIPS1000064, ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245,
 20 ADIPS2000425, ADRGL1000002, ADRGL1000018, ADRGL1000033, ADRGL1000038, ADRGL1000065,
 ADRGL1000067, ADRGL1000111, ADRGL1000144, ADRGL1000147, ADRGL1000160, ADRGL1000165,
 ADRGL1000182, ADRGL2000056, ADRGL2000064, ADRGL2000074, ADRGL2000085, ADRGL2000097,
 ADRGL2000117, ADRGL2000142, ADRGL2000172, ADRGL2000248, ADRGL2000261, ADRGL2000323,
 ADRGL2000353, ADRGL2000384, ADRGL2000428, ADRGL2000636, ADRGL2000644, ADRGL2000968,
 25 ADRGL2001119, ADRGL2001229, ADRGL2001287, ADRGL2001301, ADRGL2001354, ADRGL2001554,
 ADRGL2001651, ADRGL2001756,
 ADRGL2001830, ADRGL2001836, ADRGL2001854, ADRGL2002029, ADRGL2002191, ADRGL2002260,
 ADRGL2002392, ADRGL2002477, ADRGL2002679, ADRGL2002753, ADRGL2002857, ADRGL2003017,
 ADRGL2003329, ADRGL2003552, ADRGL2003585, ADRGL2003638, ADRGL2003684, ADRGL2003773,
 30 ADRGL2003785, ADRGL2004031, ADRGL2004077, ADRGL2004451, ADRGL2004459, ADRGL2004708,
 ADRGL2004724, ADRGL2004749, ADRGL2004770, ADRGL2004777, ADRGL2004833, ADRGL2005336,
 ADRGL2005564, ADRGL2005756, ADRGL2005838, ADRGL2005926, ADRGL2005961, ADRGL2006034,
 ADRGL2006124, ADRGL2006177, ADRGL2006193, ADRGL2006377, ADRGL2006677, ADRGL2006732,
 ADRGL2006767, ADRGL2006817, ADRGL2006846, ADRGL2006886, ADRGL2007080, ADRGL2007125,
 35 ADRGL2007283, ADRGL2007313,
 ADRGL2007357, ADRGL2007636, ADRGL2007651, ADRGL2007810, ADRGL2007877, ADRGL2007906,
 ADRGL2007974, ADRGL2008023, ADRGL2008331, ADRGL2008337, ADRGL2008535, ADRGL2008966,
 ADRGL2009146, ADRGL2009324, ADRGL2009489, ADRGL2009533, ADRGL2009691, ADRGL2009755,
 ADRGL2010152, ADRGL2010315, ADRGL2010594, ADRGL2010860, ADRGL2010974, ADRGL2011190,
 40 ADRGL2011330, ADRGL2012038, ADRGL2012179, AHMSC1000138, ASTRO1000009, ASTRO1000018,
 ASTRO1000029, ASTRO1000096, ASTRO1000165, ASTRO2000011, ASTRO2000014, ASTRO2000095,
 ASTRO2000141, ASTRO2000191, ASTRO2000278, ASTRO2000372, ASTRO2000381, ASTRO2000403,
 ASTRO2000417, ASTRO2000482, ASTRO2000533, ASTRO2000653, ASTRO2000662, ASTRO2000725,
 ASTRO2001001, ASTRO2001008,
 45 ASTRO2001029, ASTRO2001088, ASTRO2001107, ASTRO2001122, ASTRO2001227, ASTRO2001249,
 ASTRO2001480, ASTRO2001806, ASTRO2002024, ASTRO2002035, ASTRO2002064, ASTRO2002202,
 ASTRO2002459, ASTRO2002571, ASTRO2002632, ASTRO2002659, ASTRO2002693, ASTRO2002720,
 ASTRO2002733, ASTRO2002743, ASTRO2002842, ASTRO2003212, ASTRO2003461, ASTRO2003574,
 ASTRO2003581, ASTRO2003632, ASTRO2003740, ASTRO2003840, ASTRO2003960, ASTRO2004032,
 50 ASTRO2004051, ASTRO2004177, ASTRO2004217, ASTRO2004297, ASTRO2004584, ASTRO2004628,
 ASTRO2004751, ASTRO2004877, ASTRO2004974, ASTRO2005008, ASTRO2005081, ASTRO2005096,
 ASTRO2005242, ASTRO2005273, ASTRO2005343, ASTRO2005360, ASTRO2005413, ASTRO2005423,
 ASTRO2005553, ASTRO2005557,
 ASTRO2005575, ASTRO2005593, ASTRO2005687, ASTRO2005726, ASTRO2005896, ASTRO2005902,
 55 ASTRO2006356, ASTRO2006475, ASTRO2006747, ASTRO2006920, ASTRO2006952, ASTRO2007221,
 ASTRO2007377, ASTRO2007515, ASTRO2007578, ASTRO2007643, ASTRO2007666, ASTRO2007956,
 ASTRO2007962, ASTRO2008040, ASTRO2008239, ASTRO2008409, ASTRO2008425, ASTRO2008777,
 ASTRO2008895, ASTRO2008960, ASTRO2008972, ASTRO2009068, ASTRO2009118, ASTRO2009177,

EP 1 440 981 A2

	ASTRO2009333,	ASTRO2009458,	ASTRO2009526,	ASTRO2009879,	ASTRO2010072,	ASTRO2010615,
	ASTRO2010799,	ASTRO2010962,	ASTRO2010996,	ASTRO2011149,	ASTRO2011422,	ASTRO2011426,
	ASTRO2011437,	ASTRO2011461,	ASTRO2011834,	ASTRO2011893,	ASTRO2012552,	ASTRO2013124,
	ASTRO2013671,	ASTRO2013802,				
5	ASTRO2014135,	ASTRO2014174,	ASTRO2014211,	ASTRO2014363,	ASTRO2014392,	ASTRO2014498,
	ASTRO2014561,	ASTRO2014576,	ASTRO2014863,	ASTRO2014923,	ASTRO2014961,	ASTRO2015162,
	ASTRO2015185,	ASTRO2015328,	ASTRO2015529,	ASTRO2015987,	ASTRO2016044,	ASTRO2016114,
	ASTRO2016148,	ASTRO2016681,	ASTRO2016819,	ASTRO2016847,	ASTRO2016892,	ASTRO2017348,
	ASTRO2017627,	ASTRO2018169,	ASTRO2018373,	ASTRO2018540,	ASTRO2019039,	ASTRO2019171,
10	ASTRO3000154,	ASTRO3000172,	ASTRO3000177,	ASTRO3000301,	ASTRO3000474,	ASTRO3000482,
	BEAST2000454,	BGGI11000123,	BGGI11000193,	BGGI11000285,	BGGI12000022,	BGGI12000067,
	BGGI12000161,	BGGI12000533,	BGGI12000544,	BGGI12000616,	BGGI12000684,	BGGI12000693,
	BGGI12000839,	BGGI12001075,				
	BGGI12001097,	BGGI12001241,	BGGI12001247,	BGGI12001682,	BGGI12001714,	BLADE1000176,
15	BLADE2000181,	BLADE2000256,	BLADE2000340,	BLADE2000389,	BLADE2000463,	BLADE2000492,
	BLADE2000579,	BLADE2000640,	BLADE2000866,	BLADE2000938,	BLADE2001031,	BLADE2001133,
	BLADE2001138,	BLADE2001141,	BLADE2001371,	BLADE2001458,	BLADE2001575,	BLADE2001753,
	BLADE2001935,	BLADE2001940,	BLADE2001987,	BLADE2002073,	BLADE2002310,	BLADE2002730,
	BLADE2002738,	BLADE2002744,	BLADE2002782,	BLADE2002947,	BLADE2002972,	BLADE2003474,
20	BLADE2003916,	BLADE2004089,	BLADE2004345,	BLADE2004389,	BLADE2004462,	BLADE2004628,
	BLADE2004670,	BLADE2004849,	BLADE2005036,	BLADE2005038,	BLADE2005229,	BLADE2005459,
	BLADE2005792,	BLADE2006043,				
	BLADE2006415,	BLADE2006607,	BLADE2006826,	BLADE2006830,	BLADE2006849,	BLADE2006947,
	BLADE2007033,	BLADE2007043,	BLADE2007666,	BLADE2007722,	BLADE2007735,	BLADE2007744,
25	BLADE2007799,	BLADE2007923,	BLADE2007935,	BLADE2007958,	BLADE2008281,	BLADE2008398,
	BLADE2008454,	BLADE2008461,	BLADE2008479,	BLADE2008539,	BLADE2008809,	BLADE2008995,
	BLADE2009452,	BLADE2009479,	BLADE2009593,	BNGH41000098,	BNGH41000104,	BNGH41000118,
	BNGH41000153,	BNGH41000169,	BNGH41000177,	BNGH41000190,	BNGH41000198,	BNGH41000216,
	BNGH41000235,	BNGH42000130,	BNGH42000132,	BNGH42000360,	BNGH42000405,	BNGH42000532,
30	BNGH42000675,	BNGH42000791,	BNGH42000815,	BNGH42000994,	BNGH42001247,	BNGH42001406,
	BNGH42001576,	BNGH42001724,				
	BNGH42002168,	BNGH42002244,	BNGH42002387,	BNGH42002489,	BNGH42003529,	BNGH42003570,
	BNGH42003641,	BNGH42004076,	BNGH42004291,	BNGH42004538,	BNGH42004679,	BNGH42005017,
	BNGH42005235,	BNGH42005504,	BNGH42005968,	BNGH42006226,	BNGH42006234,	BNGH42007037,
35	BNGH42007366,	BNGH42007594,	BNGH42007798,	BNGH42008199,	BNGH42008510,	BNGH42008603,
	BNGH42008649,	BNGH42008743,	BNGH42008832,	BNGH42008850,	BNGH42008943,	BNGH42009021,
	BNGH42009025,	BRACE1000020,	BRACE1000047,	BRACE1000051,	BRACE1000065,	BRACE1000073,
	BRACE1000084,	BRACE1000087,	BRACE1000092,	BRACE1000093,	BRACE1000101,	BRACE1000114,
	BRACE1000115,	BRACE1000124,	BRACE1000132,	BRACE1000159,	BRACE1000166,	BRACE1000169,
40	BRACE1000187,	BRACE1000239,				
	BRACE1000258,	BRACE1000451,	BRACE1000475,	BRACE1000572,	BRACE2000061,	BRACE2000077,
	BRACE2000078,	BRACE2000100,	BRACE2000109,	BRACE2000141,	BRACE2000148,	BRACE2000183,
	BRACE2000229,	BRACE2000232,	BRACE2000245,	BRACE2000256,	BRACE2000266,	BRACE2000267,
	BRACE2000280,	BRACE2000300,	BRACE2000307,	BRACE2000331,	BRACE2000332,	BRACE2000351,
45	BRACE2000368,	BRACE2000392,	BRACE2000441,	BRACE2000487,	BRACE2000489,	BRACE2000505,
	BRACE2000525,	BRACE2000526,	BRACE2000531,	BRACE2000545,	BRACE2000553,	BRACE2000565,
	BRACE2000577,	BRACE2000640,	BRACE2000650,	BRACE2000677,	BRACE2000698,	BRACE2000718,
	BRACE2000733,	BRACE2000743,	BRACE2000753,	BRACE2000815,	BRACE2000864,	BRACE2000885,
	BRACE2000893,	BRACE2000905,				
50	BRACE2000936,	BRACE2000947,	BRACE2000965,	BRACE2000969,	BRACE2000975,	BRACE2000988,
	BRACE2001017,	BRACE2001070,	BRACE2001094,	BRACE2001107,	BRACE2001117,	BRACE2001151,
	BRACE2001154,	BRACE2001191,	BRACE2001197,	BRACE2001236,	BRACE2001239,	BRACE2001269,
	BRACE2001312,	BRACE2001313,	BRACE2001330,	BRACE2001340,	BRACE2001352,	BRACE2001353,
	BRACE2001374,	BRACE2001375,	BRACE2001423,	BRACE2001424,	BRACE2001445,	BRACE2001453,
55	BRACE2001455,	BRACE2001477,	BRACE2001492,	BRACE2001496,	BRACE2001497,	BRACE2001508,
	BRACE2001534,	BRACE2001543,	BRACE2001564,	BRACE2001588,	BRACE2001607,	BRACE2001626,
	BRACE2001673,	BRACE2001677,	BRACE2001705,	BRACE2001709,	BRACE2001711,	BRACE2001726,
	BRACE2001733,	BRACE2001737,				

EP 1 440 981 A2

	BRACE2001742,	BRACE2001777,	BRACE2001779,	BRACE2001834,	BRACE2001859,	BRACE2001865,
	BRACE2001872,	BRACE2001881,	BRACE2001892,	BRACE2001898,	BRACE2001923,	BRACE2001942,
	BRACE2001944,	BRACE2001954,	BRACE2001972,	BRACE2001973,	BRACE2002026,	BRACE2002034,
	BRACE2002050,	BRACE2002081,	BRACE2002091,	BRACE2002139,	BRACE2002142,	BRACE2002151,
5	BRACE2002157,	BRACE2002202,	BRACE2002206,	BRACE2002227,	BRACE2002260,	BRACE2002297,
	BRACE2002304,	BRACE2002356,	BRACE2002392,	BRACE2002394,	BRACE2002431,	BRACE2002441,
	BRACE2002444,	BRACE2002458,	BRACE2002467,	BRACE2002468,	BRACE2002495,	BRACE2002582,
	BRACE2002585,	BRACE2002589,	BRACE2002590,	BRACE2002606,	BRACE2002613,	BRACE2002614,
	BRACE2002617,	BRACE2002623,				
10	BRACE2002635,	BRACE2002661,	BRACE2002676,	BRACE2002682,	BRACE2002685,	BRACE2002695,
	BRACE2002707,	BRACE2002736,	BRACE2002752,	BRACE2002755,	BRACE2002762,	BRACE2002772,
	BRACE2002792,	BRACE2002796,	BRACE2002803,	BRACE2002807,	BRACE2002812,	BRACE2002834,
	BRACE2002849,	BRACE2002857,	BRACE2002860,	BRACE2002861,	BRACE2002884,	BRACE2002896,
	BRACE2002948,	BRACE2003037,	BRACE2003078,	BRACE2003097,	BRACE2003110,	BRACE2003168,
15	BRACE2003199,	BRACE2003210,	BRACE2003217,	BRACE2003269,	BRACE2003285,	BRACE2003304,
	BRACE2003319,	BRACE2003398,	BRACE2003420,	BRACE2003428,	BRACE2003431,	BRACE2003539,
	BRACE2003540,	BRACE2003594,	BRACE2003598,	BRACE2003609,	BRACE2003614,	BRACE2003628,
	BRACE2003639,	BRACE2003700,				
	BRACE2003713,	BRACE2003766,	BRACE2003788,	BRACE2003800,	BRACE2003802,	BRACE2003825,
20	BRACE2003827,	BRACE2003845,	BRACE2003847,	BRACE2003848,	BRACE2003873,	BRACE2003885,
	BRACE2003887,	BRACE2003905,	BRACE2003928,	BRACE2003944,	BRACE2003954,	BRACE2003982,
	BRACE2003987,	BRACE2005034,	BRACE2005047,	BRACE2005063,	BRACE2005083,	BRACE2005090,
	BRACE2005099,	BRACE2005118,	BRACE2005124,	BRACE2005138,	BRACE2005151,	BRACE2005160,
	BRACE2005169,	BRACE2005189,	BRACE2005193,	BRACE2005198,	BRACE2005216,	BRACE2005243,
25	BRACE2005251,	BRACE2005253,	BRACE2005298,	BRACE2005328,	BRACE2005329,	BRACE2005337,
	BRACE2005348,	BRACE2005363,	BRACE2005395,	BRACE2005408,	BRACE2005433,	BRACE2005434,
	BRACE2005448,	BRACE2005450,				
	BRACE2005453,	BRACE2005457,	BRACE2005460,	BRACE2005489,	BRACE2005518,	BRACE2005556,
	BRACE2005562,	BRACE2005624,	BRACE2005642,	BRACE2005661,	BRACE2005667,	BRACE2005681,
30	BRACE2005731,	BRACE2005742,	BRACE2005762,	BRACE2005773,	BRACE2005787,	BRACE2005795,
	BRACE2005800,	BRACE2005858,	BRACE2005869,	BRACE2005875,	BRACE2005881,	BRACE2005898,
	BRACE2005904,	BRACE2005906,	BRACE2005907,	BRACE2005911,	BRACE2005937,	BRACE2005949,
	BRACE2005981,	BRACE2005991,	BRACE2006055,	BRACE2006072,	BRACE2006075,	BRACE2006089,
	BRACE2006102,	BRACE2006105,	BRACE2006122,	BRACE2006137,	BRACE2006143,	BRACE2006162,
35	BRACE2006167,	BRACE2006174,	BRACE2006240,	BRACE2006245,	BRACE2006249,	BRACE2006258,
	BRACE2006264,	BRACE2006274,				
	BRACE2006281,	BRACE2006298,	BRACE2006319,	BRACE2006344,	BRACE2006363,	BRACE2006378,
	BRACE2006380,	BRACE2006393,	BRACE2006413,	BRACE2006417,	BRACE2006453,	BRACE2006459,
	BRACE2006488,	BRACE2006514,	BRACE2006534,	BRACE2006540,	BRACE2006547,	BRACE2006564,
40	BRACE2006587,	BRACE2006598,	BRACE2006685,	BRACE2006703,	BRACE2006743,	BRACE2006753,
	BRACE2006783,	BRACE2006821,	BRACE2006833,	BRACE2006859,	BRACE2006871,	BRACE2006909,
	BRACE2006911,	BRACE2006924,	BRACE2006935,	BRACE2006937,	BRACE2006951,	BRACE2006982,
	BRACE2006986,	BRACE2007013,	BRACE2007068,	BRACE2007087,	BRACE2007089,	BRACE2007109,
	BRACE2007138,	BRACE2007191,	BRACE2007197,	BRACE2007201,	BRACE2007203,	BRACE2007232,
45	BRACE2007254,	BRACE2007262,				
	BRACE2007274,	BRACE2007281,	BRACE2007295,	BRACE2007358,	BRACE2007396,	BRACE2007398,
	BRACE2007401,	BRACE2007411,	BRACE2007447,	BRACE2007477,	BRACE2007502,	BRACE2007503,
	BRACE2007522,	BRACE2007527,	BRACE2007538,	BRACE2007563,	BRACE2007567,	BRACE2007577,
	BRACE2007621,	BRACE2007640,	BRACE2007641,	BRACE2007646,	BRACE2007663,	BRACE2007671,
50	BRACE2007682,	BRACE2007685,	BRACE2007708,	BRACE2007727,	BRACE2007749,	BRACE2007760,
	BRACE2007761,	BRACE2007764,	BRACE2007767,	BRACE2007768,	BRACE2007769,	BRACE2007784,
	BRACE2007786,	BRACE2007799,	BRACE2007801,	BRACE2007832,	BRACE2007836,	BRACE2007868,
	BRACE2007882,	BRACE2007888,	BRACE2007902,	BRACE2007920,	BRACE2007937,	BRACE2007944,
	BRACE2007952,	BRACE2008008,				
55	BRACE2008015,	BRACE2008021,	BRACE2008097,	BRACE2008102,	BRACE2008114,	BRACE2008144,
	BRACE2008172,	BRACE2008216,	BRACE2008218,	BRACE2008251,	BRACE2008276,	BRACE2008295,
	BRACE2008308,	BRACE2008336,	BRACE2008358,	BRACE2008361,	BRACE 2008380,	BRACE2008385,
	BRACE2008399,	BRACE2008401,	BRACE2008402,	BRACE2008410,	BRACE2008420,	BRACE2008443,

EP 1 440 981 A2

	BRACE2008473,	BRACE2008480,	BRACE2008481,	BRACE2008488,	BRACE2008495,	BRACE2008500,
	BRACE2008553,	BRACE2008594,	BRACE2008604,	BRACE2008615,	BRACE2008622,	BRACE2008629,
	BRACE2008655,	BRACE2008656,	BRACE2008706,	BRACE2008708,	BRACE2008710,	BRACE2008754,
	BRACE2008797,	BRACE2008847,	BRACE2008857,	BRACE2008861,	BRACE2008867,	BRACE2008881,
5	BRACE2008883,	BRACE2008917,				
	BRACE2008919,	BRACE2008948,	BRACE2008960,	BRACE2008968,	BRACE2008999,	BRACE2009014,
	BRACE2009016,	BRACE2009031,	BRACE2009044,	BRACE2009045,	BRACE2009053,	BRACE2009122,
	BRACE2009131,	BRACE2009185,	BRACE2009188,	BRACE2009212,	BRACE2009221,	BRACE2009235,
	BRACE2009238,	BRACE2009255,	BRACE2009270,	BRACE2009272,	BRACE2009274,	BRACE2009275,
10	BRACE2009291,	BRACE2009293,	BRACE2009307,	BRACE2009311,	BRACE2009318,	BRACE2009323,
	BRACE2009366,	BRACE2009421,	BRACE2009428,	BRACE2009434,	BRACE2009437,	BRACE2009483,
	BRACE2009533,	BRACE2009558,	BRACE2009566,	BRACE2009591,	BRACE2009620,	BRACE2009654,
	BRACE2009721,	BRACE2009732,	BRACE2009754,	BRACE2009828,	BRACE2009886,	BRACE2009907,
	BRACE2009957,	BRACE2010170,				
15	BRACE2010171,	BRACE2010203,	BRACE2010208,	BRACE2010336,	BRACE2010348,	BRACE2010440,
	BRACE2010444,	BRACE2010477,	BRACE2010489,	BRACE2010535,	BRACE2010550,	BRACE2010598,
	BRACE2010632,	BRACE2010642,	BRACE2010651,	BRACE2010669,	BRACE2010684,	BRACE2010753,
	BRACE2010813,	BRACE2010828,	BRACE2010837,	BRACE2010888,	BRACE2010937,	BRACE2010983,
	BRACE2011007,	BRACE2011025,	BRACE2011199,	BRACE2011265,	BRACE2011389,	BRACE2011478,
20	BRACE2011545,	BRACE2011592,	BRACE2011611,	BRACE2011646,	BRACE2011677,	BRACE2011703,
	BRACE2011747,	BRACE2011838,	BRACE2011892,	BRACE2011904,	BRACE2011947,	BRACE2012061,
	BRACE2012062,	BRACE2012185,	BRACE2012222,	BRACE2012232,	BRACE2012291,	BRACE2012317,
	BRACE2012510,	BRACE2012625,				
	BRACE2012653,	BRACE2012814,	BRACE2012833,	BRACE2012838,	BRACE2012936,	BRACE2012947,
25	BRACE2013009,	BRACE2013010,	BRACE2013126,	BRACE2013132,	BRACE2013149,	BRACE2013369,
	BRACE2013806,	BRACE2013855,	BRACE2013911,	BRACE2014108,	BRACE2014161,	BRACE2014232,
	BRACE2014257,	BRACE2014268,	BRACE2014306,	BRACE2014475,	BRACE2014657,	BRACE2014746,
	BRACE2014780,	BRACE2014818,	BRACE2014821,	BRACE2014824,	BRACE2014850,	BRACE2014854,
	BRACE2015031,	BRACE2015058,	BRACE2015132,	BRACE2015262,	BRACE2015270,	BRACE2015287,
30	BRACE2015314,	BRACE2015352,	BRACE2015368,	BRACE2015412,	BRACE2015436,	BRACE2015741,
	BRACE2015756,	BRACE2015969,	BRACE2015995,	BRACE2016058,	BRACE2016194,	BRACE2016315,
	BRACE2016325,	BRACE2016335,				
	BRACE2016362,	BRACE2016366,	BRACE2016465,	BRACE2016516,	BRACE2016583,	BRACE2016708,
	BRACE2016821,	BRACE2016896,	BRACE2016981,	BRACE2017108,	BRACE2017124,	BRACE2017298,
35	BRACE2017359,	BRACE2017410,	BRACE2017438,	BRACE2017580,	BRACE2017587,	BRACE2017720,
	BRACE2017844,	BRACE2017872,	BRACE2017929,	BRACE2017934,	BRACE2017985,	BRACE2017992,
	BRACE2018337,	BRACE2018443,	BRACE2018448,	BRACE2018568,	BRACE2018700,	BRACE2018727,
	BRACE2018736,	BRACE2018759,	BRACE2018762,	BRACE2018782,	BRACE2018847,	BRACE2019004,
	BRACE2019044,	BRACE2019244,	BRACE2019258,	BRACE2019327,	BRACE2019348,	BRACE2019371,
40	BRACE2019467,	BRACE2019510,	BRACE2019519,	BRACE2019528,	BRACE2019618,	BRACE2019696,
	BRACE2019703,	BRACE2019843,				
	BRACE2019865,	BRACE2019872,	BRACE2019877,	BRACE2020028,	BRACE2020077,	BRACE2020097,
	BRACE2020157,	BRACE2020278,	BRACE2020358,	BRACE2020467,	BRACE2020652,	BRACE2020709,
	BRACE2020742,	BRACE2020756,	BRACE2020863,	BRACE2020982,	BRACE2021014,	BRACE2021143,
45	BRACE2021148,	BRACE2021245,	BRACE2021254,	BRACE2021264,	BRACE2021344,	BRACE2021433,
	BRACE2021478,	BRACE2021541,	BRACE2021670,	BRACE2021695,	BRACE2021708,	BRACE2021721,
	BRACE2021932,	BRACE2021936,	BRACE2022030,	BRACE2022158,	BRACE2022196,	BRACE2022270,
	BRACE2022328,	BRACE2022389,	BRACE2022394,	BRACE2022435,	BRACE2022448,	BRACE2022450,
	BRACE2022549,	BRACE2022633,	BRACE2022693,	BRACE2022848,	BRACE2022928,	BRACE2022990,
50	BRACE2023069,	BRACE2023070,				
	BRACE2023223,	BRACE2023268,	BRACE2023284,	BRACE2023404,	BRACE2023451,	BRACE2023540,
	BRACE2023633,	BRACE2023718,	BRACE2023727,	BRACE2023744,	BRACE2023800,	BRACE2023801,
	BRACE2024074,	BRACE2024222,	BRACE2024610,	BRACE2024627,	BRACE2024781,	BRACE2024826,
	BRACE2025018,	BRACE2025316,	BRACE2025333,	BRACE2025437,	BRACE2025452,	BRACE2025492,
55	BRACE2025710,	BRACE2025796,	BRACE2025992,	BRACE2026054,	BRACE2026131,	BRACE2026141,
	BRACE2026142,	BRACE2026293,	BRACE2026294,	BRACE2026404,	BRACE2026675,	BRACE2026725,
	BRACE2026836,	BRACE2026920,	BRACE2026971,	BRACE2027018,	BRACE2027221,	BRACE2027258,
	BRACE2027312,	BRACE2027382,	BRACE2027389,	BRACE2027408,	BRACE2027643,	BRACE2027767,

EP 1 440 981 A2

BRACE2027770, BRACE2027879,
 BRACE2027970, BRACE2028171, BRACE2028392, BRACE2028410, BRACE2028636, BRACE2028741,
 BRACE2028956, BRACE2028970, BRACE2029112, BRACE2029356, BRACE2029396, BRACE2029581,
 BRACE2029644, BRACE2029849, BRACE2030039, BRACE2030096, BRACE2030323, BRACE2030326,
 5 BRACE2030345, BRACE2030736, BRACE2030883, BRACE2030884, BRACE2031154, BRACE2031232,
 BRACE2031527, BRACE2031531, BRACE2031553, BRACE2031899, BRACE2032044, BRACE2032090,
 BRACE2032134, BRACE2032148, BRACE2032182, BRACE2032329, BRACE2032385, BRACE2032436,
 BRACE2032477, BRACE2032502, BRACE2032538, BRACE2032584, BRACE2032823, BRACE2033128,
 BRACE2033394, BRACE2033478, BRACE2033720, BRACE2033786, BRACE2034434, BRACE2034523,
 10 BRACE2034616, BRACE2034622,
 BRACE2034870, BRACE2035003, BRACE2035120, BRACE2035124, BRACE2035191, BRACE2035278,
 BRACE2035381, BRACE2035441, BRACE2035485, BRACE2036005, BRACE2036096, BRACE2036743,
 BRACE2036830, BRACE2036834, BRACE2036900, BRACE2037132, BRACE2037294, BRACE2037295,
 BRACE2037299, BRACE2037431, BRACE2037692, BRACE2037847, BRACE2038114, BRACE2038269,
 15 BRACE2038271, BRACE2038329, BRACE2038492, BRACE2038551, BRACE2038618, BRACE2039009,
 BRACE2039128, BRACE2039170, BRACE2039249, BRACE2039286, BRACE2039297, BRACE2039327,
 BRACE2039362, BRACE2039475, BRACE2039600, BRACE2039607, BRACE2039624, BRACE2039734,
 BRACE2039823, BRACE2039832, BRACE2039893, BRACE2039986, BRACE2040138, BRACE2040325,
 BRACE2040514, BRACE2040640,
 20 BRACE2040987, BRACE2041009, BRACE2041095, BRACE2041200, BRACE2041264, BRACE2041890,
 BRACE2041898, BRACE2042394, BRACE2042398, BRACE2042550, BRACE2042620, BRACE2042628,
 BRACE2042873, BRACE2043036, BRACE2043105, BRACE2043142, BRACE2043248, BRACE2043349,
 BRACE2043381, BRACE2043774, BRACE2043942, BRACE2044057, BRACE2044105, BRACE2044263,
 BRACE2044286, BRACE2044304, BRACE2044473, BRACE2044510, BRACE2044640, BRACE2044816,
 25 BRACE2044946, BRACE2044949, BRACE2045300, BRACE2045428, BRACE2045596, BRACE2045772,
 BRACE2045947, BRACE2045954, BRACE2046251, BRACE2046295, BRACE2046976, BRACE2047011,
 BRACE2047232, BRACE2047350, BRACE2047377, BRACE2047385, BRACE2047492, BRACE2047558,
 BRACE2047573, BRACE2047835,
 BRACE2047893, BRACE2047975, BRACE3000071, BRACE3000404, BRACE3000520, BRACE3000697,
 30 BRACE3000840, BRACE3000973, BRACE3001002, BRACE3001058, BRACE3001066, BRACE3001113,
 BRACE3001217, BRACE3001299, BRACE3001384, BRACE3001391, BRACE3001403, BRACE3001595,
 BRACE3001754, BRACE3001948, BRACE3001973, BRACE3002184, BRACE3002298, BRACE3002344,
 BRACE3002390, BRACE3002420, BRACE3002508, BRACE3002541, BRACE3002756, BRACE3003004,
 BRACE3003026, BRACE3003053, BRACE3003192, BRACE3003413, BRACE3003595, BRACE3003698,
 35 BRACE3003866, BRACE3003920, BRACE3004046, BRACE3004058, BRACE3004113, BRACE3004150,
 BRACE3004205, BRACE3004358, BRACE3004435, BRACE3004477, BRACE3004767, BRACE3004772,
 BRACE3004783, BRACE3004843,
 BRACE3004862, BRACE3004880, BRACE3004887, BRACE3004981, BRACE3004996, BRACE3004998,
 BRACE3005103, BRACE3005127, BRACE3005145, BRACE3005217, BRACE3005225, BRACE3005430,
 40 BRACE3005499, BRACE3005760, BRACE3005870, BRACE3005903, BRACE3005989, BRACE3006113,
 BRACE3006185, BRACE3006226, BRACE3006462, BRACE3006463, BRACE3006553, BRACE3006872,
 BRACE3006917, BRACE3007058, BRACE3007084, BRACE3007085, BRACE3007322, BRACE3007472,
 BRACE3007480, BRACE3007559, BRACE3007625, BRACE3007642, BRACE3007649, BRACE3007767,
 BRACE3007869, BRACE3008036, BRACE3008066, BRACE3008092, BRACE3008095, BRACE3008137,
 45 BRACE3008255, BRACE3008337, BRACE3008384, BRACE3008720, BRACE3009044, BRACE3009075,
 BRACE3009090, BRACE3009127,
 BRACE3009197, BRACE3009237, BRACE3009265, BRACE3009297, BRACE3009377, BRACE3009392,
 BRACE3009416, BRACE3009539, BRACE3009574, BRACE3009701, BRACE3009708, BRACE3009724,
 BRACE3009993, BRACE3010076, BRACE3010079, BRACE3010086, BRACE3010221, BRACE3010283,
 50 BRACE3010315, BRACE3010397, BRACE3010416, BRACE3010435, BRACE3010438, BRACE3010702,
 BRACE3010862, BRACE3011271, BRACE3011421, BRACE3011447, BRACE3011505, BRACE3011634,
 BRACE3011774, BRACE3012357, BRACE3012574, BRACE3012806, BRACE3012930, BRACE3013119,
 BRACE3013418, BRACE3013576, BRACE3013740, BRACE3013780, BRACE3013874, BRACE3013936,
 BRACE3013986, BRACE3014005, BRACE3014068, BRACE3014231, BRACE3014290, BRACE3014317,
 55 BRACE3014523, BRACE3014714,
 BRACE3014807, BRACE3014942, BRACE3015090, BRACE3015121, BRACE3015262, BRACE3015521,
 BRACE3015808, BRACE3015829, BRACE3015894, BRACE3015898, BRACE3016020, BRACE3016122,
 BRACE3016167, BRACE3016170, BRACE3016580, BRACE3016788, BRACE3016810, BRACE3016862,

EP 1 440 981 A2

	BRACE3016884,	BRACE3017083,	BRACE3017253,	BRACE3018083,	BRACE3018308,	BRACE3018963,
	BRACE3019055,	BRACE3019071,	BRACE3019084,	BRACE3019570,	BRACE3019611,	BRACE3019817,
	BRACE3019828,	BRACE3019941,	BRACE3020151,	BRACE3020194,	BRACE3020286,	BRACE3020356,
	BRACE3020594,	BRACE3020669,	BRACE3020671,	BRACE3020890,	BRACE3021148,	BRACE3021430,
5	BRACE3021517,	BRACE3021805,	BRACE3022051,	BRACE3022303,	BRACE3022312,	BRACE3022340,
	BRACE3022847,	BRACE3023604,				
	BRACE3023912,	BRACE3024073,	BRACE3024359,	BRACE3024379,	BRACE3024444,	BRACE3024497,
	BRACE3024537,	BRACE3024659,	BRACE3024662,	BRACE3024879,	BRACE3025153,	BRACE3025302,
	BRACE3025457,	BRACE3025531,	BRACE3025627,	BRACE3025630,	BRACE3025719,	BRACE3026008,
10	BRACE3026075,	BRACE3026161,	BRACE3026290,	BRACE3026345,	BRACE3026456,	BRACE3026735,
	BRACE3026802,	BRACE3026844,	BRACE3026947,	BRACE3026993,	BRACE3027242,	BRACE3027256,
	BRACE3027326,	BRACE3027480,	BRACE3027931,	BRACE3027976,	BRACE3028214,	BRACE3028241,
	BRACE3028360,	BRACE3028895,	BRACE3028998,	BRACE3029005,	BRACE3029021,	BRACE3029205,
	BRACE3029447,	BRACE3030057,	BRACE3030103,	BRACE3030538,	BRACE3030748,	BRACE3030866,
15	BRACE3031161,	BRACE3031184,				
	BRACE3031185,	BRACE3031315,	BRACE3031372,	BRACE3031579,	BRACE3031728,	BRACE3031838,
	BRACE3031843,	BRACE3032427,	BRACE3032455,	BRACE3032537,	BRACE3032538,	BRACE3032631,
	BRACE3032771,	BRACE3032980,	BRACE3032983,	BRACE3033525,	BRACE3034159,	BRACE3034183,
	BRACE3034389,	BRACE3034964,	BRACE3034993,	BRACE3035168,	BRACE3035227,	BRACE3036156,
20	BRACE3036271,	BRACE3037612,	BRACE3037637,	BRACE3037803,	BRACE3038012,	BRACE3038030,
	BRACE3038569,	BRACE3038570,	BRACE3038687,	BRACE3038760,	BRACE3039288,	BRACE3039358,
	BRACE3039378,	BRACE3039454,	BRACE3040012,	BRACE3040239,	BRACE3040504,	BRACE3040644,
	BRACE3040856,	BRACE3041059,	BRACE3041162,	BRACE3041827,	BRACE3042046,	BRACE3042210,
	BRACE3042326,	BRACE3042409,				
25	BRACE3042432,	BRACE3042594,	BRACE3043597,	BRACE3044090,	BRACE3044172,	BRACE3044247,
	BRACE3044377,	BRACE3044389,	BRACE3044495,	BRACE3045011,	BRACE3045033,	BRACE3045078,
	BRACE3045145,	BRACE3045424,	BRACE3045708,	BRACE3045981,	BRACE3046049,	BRACE3046152,
	BRACE3046294,	BRACE3046450,	BRACE3046466,	BRACE3046491,	BRACE3046609,	BRACE3046762,
	BRACE3046837,	BRACE3046855,	BRACE3046966,	BRACE3047018,	BRACE3047482,	BRACE3047801,
30	BRALZ1000047,	BRALZ1000103,	BRALZ2000189,	BRALZ2000263,	BRALZ2000988,	BRALZ2001038,
	BRALZ2001279,	BRALZ2001350,	BRALZ2001445,	BRALZ2001559,	BRALZ2001743,	BRALZ2001834,
	BRALZ2002174,	BRALZ2002418,	BRALZ2002477,	BRALZ2003119,	BRALZ2003330,	BRALZ2003453,
	BRALZ2003525,	BRALZ2004397,				
	BRALZ2005467,	BRALZ2005471,	BRALZ2005888,	BRALZ2005950,	BRALZ2005992,	BRALZ2006288,
35	BRALZ2006474,	BRALZ2006560,	BRALZ2006734,	BRALZ2006800,	BRALZ2006976,	BRALZ2007376,
	BRALZ2007545,	BRALZ2007576,	BRALZ2007661,	BRALZ2007790,	BRALZ2007793,	BRALZ2007952,
	BRALZ2008031,	BRALZ2008166,	BRALZ2008462,	BRALZ2008617,	BRALZ2008696,	BRALZ2008763,
	BRALZ2008869,	BRALZ2008930,	BRALZ2009486,	BRALZ2010186,	BRALZ2010842,	BRALZ2011337,
	BRALZ2011796,	BRALZ2011880,	BRALZ2012050,	BRALZ2012183,	BRALZ2012848,	BRALZ2013621,
40	BRALZ2013690,	BRALZ2014054,	BRALZ2014316,	BRALZ2014484,	BRALZ2014951,	BRALZ2015168,
	BRALZ2015811,	BRALZ2016085,	BRALZ2016498,	BRALZ2017531,	BRALZ2017607,	BRALZ2017620,
	BRALZ2017844,	BRALZ2018342,				
	BRALZ2018492,	BRALZ2018834,	BRALZ2019047,	BRAMY1000095,	BRAMY1000098,	BRAMY1000130,
	BRAMY1000157,	BRAMY1000173,	BRAMY2000021,	BRAMY2000025,	BRAMY2000052,	BRAMY2000076,
45	BRAMY2000086,	BRAMY2000151,	BRAMY2000181,	BRAMY2000196,	BRAMY2000231,	BRAMY2000277,
	BRAMY2000354,	BRAMY2000388,	BRAMY2000411,	BRAMY2000508,	BRAMY2000562,	BRAMY2000653,
	BRAMY2000814,	BRAMY2000893,	BRAMY2000946,	BRAMY2000981,	BRAMY2000987,	BRAMY2001068,
	BRAMY2001114,	BRAMY2001203,	BRAMY2001282,	BRAMY2001367,	BRAMY2001427,	BRAMY2001473,
	BRAMY2001678,	BRAMY2002005,	BRAMY2002044,	BRAMY2002072,	BRAMY2002158,	BRAMY2002311,
50	BRAMY2002339,	BRAMY2002364,	BRAMY2002369,	BRAMY2002479,	BRAMY2002493,	BRAMY2002525,
	BRAMY2002584,	BRAMY2002604,				
	BRAMY2002621,	BRAMY2002638,	BRAMY2002739,	BRAMY2002799,	BRAMY2002853,	BRAMY2002862,
	BRAMY2002956,	BRAMY2003008,	BRAMY2003037,	BRAMY2003117,	BRAMY2003287,	BRAMY2003325,
	BRAMY2003529,	BRAMY2003538,	BRAMY2003585,	BRAMY2003634,	BRAMY2003653,	BRAMY2003681,
55	BRAMY2003893,	BRAMY2003897,	BRAMY2003898,	BRAMY2003904,	BRAMY2003926,	BRAMY2003929,
	BRAMY2004031,	BRAMY2004058,	BRAMY2004183,	BRAMY2004335,	BRAMY2004351,	BRAMY2004352,
	BRAMY2004387,	BRAMY2004492,	BRAMY2004524,	BRAMY2004537,	BRAMY2004542,	BRAMY2004756,
	BRAMY2004771,	BRAMY2005052,	BRAMY2005064,	BRAMY2005094,	BRAMY2005151,	BRAMY2005182,

EP 1 440 981 A2

BRAMY2005244, BRAMY2005391, BRAMY2005488, BRAMY2005576, BRAMY2005648, BRAMY2005662,
BRAMY2005708, BRAMY2005711,
BRAMY2006092, BRAMY2006118, BRAMY2006149, BRAMY2006375, BRAMY2006397, BRAMY2006411,
BRAMY2006459, BRAMY2006466, BRAMY2006659, BRAMY2006779, BRAMY2006809, BRAMY2006879,
5 BRAMY2007043, BRAMY2007078, BRAMY2007110, BRAMY2007185, BRAMY2007244, BRAMY2007249,
BRAMY2007255, BRAMY2007287, BRAMY2007308, BRAMY2007411, BRAMY2007458, BRAMY2007486,
BRAMY2007546, BRAMY2007567, BRAMY2007594, BRAMY2007610, BRAMY2007613, BRAMY2007653,
BRAMY2007753, BRAMY2007859, BRAMY2008333, BRAMY2008382, BRAMY2008563, BRAMY2008583,
BRAMY2008977, BRAMY2008979, BRAMY2009013, BRAMY2009023, BRAMY2009034, BRAMY2009105,
10 BRAMY2009192, BRAMY2009344, BRAMY2009349, BRAMY2009394, BRAMY2009489, BRAMY2009508,
BRAMY2009528, BRAMY2009557,
BRAMY2009612, BRAMY2009693, BRAMY2010068, BRAMY2010135, BRAMY2010145, BRAMY2010171,
BRAMY2010208, BRAMY2010239, BRAMY2010272, BRAMY2010290, BRAMY2010357, BRAMY2010366,
BRAMY2010395, BRAMY2010441, BRAMY2010442, BRAMY2010464, BRAMY2010581, BRAMY2010798,
15 BRAMY2010808, BRAMY2010919, BRAMY2011064, BRAMY2011178, BRAMY2011196, BRAMY2011216,
BRAMY2011253, BRAMY2011446, BRAMY2011480, BRAMY2011639, BRAMY2011679, BRAMY2011811,
BRAMY2011841, BRAMY2011846, BRAMY2011849, BRAMY2011872, BRAMY2011961, BRAMY2012017,
BRAMY2012091, BRAMY2012119, BRAMY2012162, BRAMY2012163, BRAMY2012277, BRAMY2012340,
BRAMY2012426, BRAMY2012497, BRAMY2012517, BRAMY2012555, BRAMY2012568, BRAMY2012581,
20 BRAMY2012691, BRAMY2012721,
BRAMY2012731, BRAMY2012776, BRAMY2012880, BRAMY2012881, BRAMY2013169, BRAMY2013200,
BRAMY2013216, BRAMY2013405, BRAMY2013414, BRAMY2013572, BRAMY2013590, BRAMY2013621,
BRAMY2013722, BRAMY2013736, BRAMY2013756, BRAMY2013944, BRAMY2013975, BRAMY2014019,
BRAMY2014205, BRAMY2014387, BRAMY2014462, BRAMY2014469, BRAMY2014541, BRAMY2014754,
25 BRAMY2014813, BRAMY2015211, BRAMY2015251, BRAMY2015311, BRAMY2015420, BRAMY2015503,
BRAMY2015516, BRAMY2015550, BRAMY2015551, BRAMY2015559, BRAMY2015688, BRAMY2015705,
BRAMY2015782, BRAMY2015833, BRAMY2015855, BRAMY2015890, BRAMY2015911, BRAMY2015925,
BRAMY2016002, BRAMY2016009, BRAMY2016020, BRAMY2016070, BRAMY2016251, BRAMY2016325,
BRAMY2016327, BRAMY2016386,
30 BRAMY2016706, BRAMY2016771, BRAMY2016892, BRAMY2016938, BRAMY2016953, BRAMY2017014,
BRAMY2017249, BRAMY2017348, BRAMY2017450, BRAMY2017455, BRAMY2017528, BRAMY2017864,
BRAMY2018027, BRAMY2018106, BRAMY2018122, BRAMY2018126, BRAMY2018272, BRAMY2018273,
BRAMY2018279, BRAMY2018295, BRAMY2018308, BRAMY2018396, BRAMY2018467, BRAMY2018635,
BRAMY2018785, BRAMY2019055, BRAMY2019111, BRAMY2019277, BRAMY2019300, BRAMY2019468,
35 BRAMY2019509, BRAMY2019554, BRAMY2019600, BRAMY2019643, BRAMY2019710, BRAMY2019963,
BRAMY2019985, BRAMY2020050, BRAMY2020058, BRAMY2020106, BRAMY2020270, BRAMY2020354,
BRAMY2020355, BRAMY2020412, BRAMY2020445, BRAMY2020466, BRAMY2020520, BRAMY2020574,
BRAMY2020634, BRAMY2020713,
BRAMY2021040, BRAMY2021063, BRAMY2021098, BRAMY2021139, BRAMY2021142, BRAMY2021276,
40 BRAMY2021310, BRAMY2021388, BRAMY2021498, BRAMY2021523, BRAMY2021710, BRAMY2021732,
BRAMY2021746, BRAMY2021825, BRAMY2021867, BRAMY2021962, BRAMY2021982, BRAMY2022052,
BRAMY2022160, BRAMY2022263, BRAMY2022301, BRAMY2022320, BRAMY2022383, BRAMY2022445,
BRAMY2022454, BRAMY2022493, BRAMY2022525, BRAMY2022532, BRAMY2022723, BRAMY2022786,
BRAMY2022796, BRAMY2022929, BRAMY2022980, BRAMY2022984, BRAMY2023060, BRAMY2023110,
45 BRAMY2023115, BRAMY2023161, BRAMY2023172, BRAMY2023238, BRAMY2023327, BRAMY2023358,
BRAMY2023406, BRAMY2023482, BRAMY2023514, BRAMY2023719, BRAMY2023729, BRAMY2023786,
BRAMY2023852, BRAMY2023863,
BRAMY2023939, BRAMY2024004, BRAMY2024073, BRAMY2024312, BRAMY2024374, BRAMY2024390,
BRAMY2024416, BRAMY2024449, BRAMY2024489, BRAMY2024497, BRAMY2024514, BRAMY2024530,
50 BRAMY2024535, BRAMY2024545, BRAMY2024576, BRAMY2024593, BRAMY2024711, BRAMY2024715,
BRAMY2024728, BRAMY2024827, BRAMY2024849, BRAMY2025024, BRAMY2025032, BRAMY2025121,
BRAMY2025175, BRAMY2025218, BRAMY2025230, BRAMY2025272, BRAMY2025277, BRAMY2025495,
BRAMY2025812, BRAMY2025996, BRAMY2026009, BRAMY2026091, BRAMY2026168, BRAMY2026300,
BRAMY2026347, BRAMY2026395, BRAMY2026405, BRAMY2026533, BRAMY2026538, BRAMY2026713,
55 BRAMY2026778, BRAMY2026824, BRAMY2026899, BRAMY2026902, BRAMY2026904, BRAMY2026976,
BRAMY2027073, BRAMY2027114,
BRAMY2027140, BRAMY2027242, BRAMY2027396, BRAMY2027451, BRAMY2027461, BRAMY2027467,
BRAMY2027587, BRAMY2027714, BRAMY2027717, BRAMY2027739, BRAMY2027752, BRAMY2027782,

EP 1 440 981 A2

	BRAMY2028072,	BRAMY2028183,	BRAMY2028188,	BRAMY2028269,	BRAMY2028282,	BRAMY2028472,
	BRAMY2028491,	BRAMY2028516,	BRAMY2028565,	BRAMY2028593,	BRAMY2028682,	BRAMY2028783,
	BRAMY2028796,	BRAMY2028856,	BRAMY2028914,	BRAMY2029204,	BRAMY2029602,	BRAMY2029988,
	BRAMY2030098,	BRAMY2030109,	BRAMY2030206,	BRAMY2030477,	BRAMY2030545,	BRAMY2030607,
5	BRAMY2030702,	BRAMY2030703,	BRAMY2030768,	BRAMY2030799,	BRAMY2030859,	BRAMY2030915,
	BRAMY2031317,	BRAMY2031377,	BRAMY2031442,	BRAMY2032014,	BRAMY2032231,	BRAMY2032242,
	BRAMY2032290,	BRAMY2032311,				
	BRAMY2032317,	BRAMY2032344,	BRAMY2032589,	BRAMY2032678,	BRAMY2032696,	BRAMY2032777,
	BRAMY2032994,	BRAMY2033003,	BRAMY2033116,	BRAMY2033240,	BRAMY2033267,	BRAMY2033316,
10	BRAMY2033332,	BRAMY2033506,	BRAMY2033594,	BRAMY2033895,	BRAMY2033914,	BRAMY2034072,
	BRAMY2034185,	BRAMY2034187,	BRAMY2034305,	BRAMY2034561,	BRAMY2034920,	BRAMY2034993,
	BRAMY2035070,	BRAMY2035449,	BRAMY2035545,	BRAMY2035606,	BRAMY2035718,	BRAMY2035719,
	BRAMY2035801,	BRAMY2035869,	BRAMY2035923,	BRAMY2036076,	BRAMY2036079,	BRAMY2036254,
	BRAMY2036266,	BRAMY2036387,	BRAMY2036396,	BRAMY2036459,	BRAMY2036567,	BRAMY2036615,
15	BRAMY2036699,	BRAMY2036913,	BRAMY2036918,	BRAMY2036968,	BRAMY2037147,	BRAMY2037328,
	BRAMY2037609,	BRAMY2037629,				
	BRAMY2037800,	BRAMY2037823,	BRAMY2037971,	BRAMY2038100,	BRAMY2038128,	BRAMY2038317,
	BRAMY2038475,	BRAMY2038484,	BRAMY2038516,	BRAMY2038832,	BRAMY2038846,	BRAMY2038887,
	BRAMY2038904,	BRAMY2039287,	BRAMY2039300,	BRAMY2039314,	BRAMY2039341,	BRAMY2039630,
20	BRAMY2039695,	BRAMY2039728,	BRAMY2039872,	BRAMY2040051,	BRAMY2040159,	BRAMY2040214,
	BRAMY2040478,	BRAMY2040592,	BRAMY2040915,	BRAMY2041261,	BRAMY2041347,	BRAMY2041378,
	BRAMY2041384,	BRAMY2041434,	BRAMY2041507,	BRAMY2041542,	BRAMY2041738,	BRAMY2042122,
	BRAMY2042131,	BRAMY2042178,	BRAMY2042195,	BRAMY2042244,	BRAMY2042549,	BRAMY2042596,
	BRAMY2042612,	BRAMY2042641,	BRAMY2042711,	BRAMY2042760,	BRAMY2042804,	BRAMY2042899,
25	BRAMY2042918,	BRAMY2043069,				
	BRAMY2043103,	BRAMY2043314,	BRAMY2043345,	BRAMY2044246,	BRAMY2044317,	BRAMY2044349,
	BRAMY2044686,	BRAMY2044838,	BRAMY2045036,	BRAMY2045299,	BRAMY2045471,	BRAMY2045530,
	BRAMY2046109,	BRAMY2046478,	BRAMY2046489,	BRAMY2046537,	BRAMY2046667,	BRAMY2046742,
	BRAMY2046871,	BRAMY2046984,	BRAMY2046989,	BRAMY2047169,	BRAMY2047280,	BRAMY2047420,
30	BRAMY2047676,	BRAMY2047692,	BRAMY2047746,	BRAMY2047751,	BRAMY2047765,	BRAMY2047884,
	BRAMY2047948,	BRAMY3000206,	BRAMY3000210,	BRAMY3000213,	BRAMY3000224,	BRAMY3000254,
	BRAMY3000307,	BRAMY3000692,	BRAMY3001356,	BRAMY3001401,	BRAMY3001409,	BRAMY3001794,
	BRAMY3002120,	BRAMY3002312,	BRAMY3002329,	BRAMY3002508,	BRAMY3002620,	BRAMY3002803,
	BRAMY3002805,	BRAMY3002886,				
35	BRAMY3002991,	BRAMY3003026,	BRAMY3003109,	BRAMY3003205,	BRAMY3003310,	BRAMY3003566,
	BRAMY3003723,	BRAMY3004126,	BRAMY3004224,	BRAMY3004364,	BRAMY3004377,	BRAMY3004672,
	BRAMY3004800,	BRAMY3004900,	BRAMY3004919,	BRAMY3005091,	BRAMY3005656,	BRAMY3005912,
	BRAMY3005932,	BRAMY3006032,	BRAMY3006297,	BRAMY3006761,	BRAMY3007078,	BRAMY3007206,
	BRAMY3007311,	BRAMY3007350,	BRAMY3007449,	BRAMY3007471,	BRAMY3007609,	BRAMY3007723,
40	BRAMY3007968,	BRAMY3008044,	BRAMY3008088,	BRAMY3008096,	BRAMY3008335,	BRAMY3008466,
	BRAMY3008505,	BRAMY3008650,	BRAMY3008937,	BRAMY3009158,	BRAMY3009207,	BRAMY3009491,
	BRAMY3009556,	BRAMY3009782,	BRAMY3009811,	BRAMY3009904,	BRAMY3010008,	BRAMY3010264,
	BRAMY3010321,	BRAMY3010411,				
	BRAMY3010492,	BRAMY3010603,	BRAMY3010654,	BRAMY4000089,	BRAMY4000095,	BRAMY4000229,
45	BRAMY4000277,	BRAMY4000915,	BRAMY4000962,	BRAMY4001173,	BRAMY4001200,	BRAMY4001234,
	BRAMY4001449,	BRAMY4001652,	BRAMY4001863,	BRAMY4001913,	BRAMY4002575,	BRAMY4002628,
	BRAWH1000053,	BRAWH1000125,	BRAWH1000001,	BRAWH1000002,	BRAWH1000007,	BRAWH1000037,
	BRAWH1000045,	BRAWH1000083,	BRAWH1000094,	BRAWH1000116,	BRAWH1000127,	BRAWH1000130,
	BRAWH1000157,	BRAWH1000162,	BRAWH1000164,	BRAWH1000168,	BRAWH1000174,	BRAWH1000180,
50	BRAWH1000369,	BRAWH2000034,	BRAWH2000048,	BRAWH2000071,	BRAWH2000093,	BRAWH2000109,
	BRAWH2000131,	BRAWH2000142,	BRAWH2000169,	BRAWH2000177,	BRAWH2000218,	BRAWH2000232,
	BRAWH2000248,	BRAWH2000256,				
	BRAWH2000274,	BRAWH2000323,	BRAWH2000353,	BRAWH2000370,	BRAWH2000409,	BRAWH2000417,
	BRAWH2000443,	BRAWH2000460,	BRAWH2000471,	BRAWH2000476,	BRAWH2000482,	BRAWH2000494,
55	BRAWH2000500,	BRAWH2000503,	BRAWH2000522,	BRAWH2000554,	BRAWH2000595,	BRAWH2000636,
	BRAWH2000643,	BRAWH2000651,	BRAWH2000682,	BRAWH2000686,	BRAWH2000752,	BRAWH2000859,
	BRAWH2000866,	BRAWH2000892,	BRAWH2000901,	BRAWH2000924,	BRAWH2000926,	BRAWH2000944,
	BRAWH2000984,	BRAWH2001019,	BRAWH2001037,	BRAWH2001052,	BRAWH2001103,	BRAWH2001129,

EP 1 440 981 A2

BRAWH2001137, BRAWH2001159, BRAWH2001166, BRAWH2001171, BRAWH2001186, BRAWH2001203,
 BRAWH2001238, BRAWH2001239, BRAWH2001255, BRAWH2001321, BRAWH2001355, BRAWH2001378,
 BRAWH2001395, BRAWH2001406,
 BRAWH2001418, BRAWH2001424, BRAWH2001436, BRAWH2001438, BRAWH2001459, BRAWH2001461,
 5 BRAWH2001484, BRAWH2001492, BRAWH2001503, BRAWH2001519, BRAWH2001530, BRAWH2001535,
 BRAWH2001589, BRAWH2001662, BRAWH2001666, BRAWH2001671, BRAWH2001679, BRAWH2001686,
 BRAWH2001701, BRAWH2001842, BRAWH2001862, BRAWH2001873, BRAWH2001940, BRAWH2001973,
 BRAWH2002047, BRAWH2002060, BRAWH2002062, BRAWH2002125, BRAWH2002191, BRAWH2002318,
 BRAWH2002333, BRAWH2002352, BRAWH2002383, BRAWH2002549, BRAWH2002560, BRAWH2002623,
 10 BRAWH2002630, BRAWH2002635, BRAWH2002662, BRAWH2002679, BRAWH2002725, BRAWH2002761,
 BRAWH2002811, BRAWH2002861, BRAWH2002911, BRAWH2002963, BRAWH2002967, BRAWH2002976,
 BRAWH2003000, BRAWH2003025,
 BRAWH2003135, BRAWH2003240, BRAWH2003307, BRAWH2003355, BRAWH2003366, BRAWH2003662,
 BRAWH2003689, BRAWH2003818, BRAWH2003832, BRAWH2003948, BRAWH2003964, BRAWH2004044,
 15 BRAWH2004068, BRAWH2004095, BRAWH2004136, BRAWH2004217, BRAWH2004580, BRAWH2004731,
 BRAWH2004779, BRAWH2004842, BRAWH2004884, BRAWH2004923, BRAWH2005008, BRAWH2005068,
 BRAWH2005074, BRAWH2005225, BRAWH2005315, BRAWH2005517, BRAWH2005524, BRAWH2005533,
 BRAWH2005812, BRAWH2005974, BRAWH2005998, BRAWH2006044, BRAWH2006083, BRAWH2006207,
 BRAWH2006301, BRAWH2006395, BRAWH2006405, BRAWH2006450, BRAWH2006493, BRAWH2006526,
 20 BRAWH2006543, BRAWH2006622, BRAWH2006760, BRAWH2006960, BRAWH2006989, BRAWH2006996,
 BRAWH2007069, BRAWH2007308,
 BRAWH2007406, BRAWH2007550, BRAWH2007570, BRAWH2007591, BRAWH2007658, BRAWH2007664,
 BRAWH2007800, BRAWH2007808, BRAWH2007825, BRAWH2007862, BRAWH2007890, BRAWH2008128,
 BRAWH2008219, BRAWH2008255, BRAWH2008292, BRAWH2008297, BRAWH2008366, BRAWH2008380,
 25 BRAWH2008540, BRAWH2008577, BRAWH2008706, BRAWH2008790, BRAWH2008903, BRAWH2008956,
 BRAWH2008993, BRAWH2009112, BRAWH2009227, BRAWH2009261, BRAWH2009263, BRAWH2009298,
 BRAWH2009304, BRAWH2009307, BRAWH2009360, BRAWH2009393, BRAWH2009485, BRAWH2009490,
 BRAWH2009558, BRAWH2009590, BRAWH2009626, BRAWH2009678, BRAWH2009695, BRAWH2009907,
 BRAWH2010000, BRAWH2010069, BRAWH2010084, BRAWH2010136, BRAWH2010318, BRAWH2010329,
 30 BRAWH2010354, BRAWH2010364,
 BRAWH2010536, BRAWH2010552, BRAWH2010584, BRAWH2010618, BRAWH2010619, BRAWH2010754,
 BRAWH2010980, BRAWH2011066, BRAWH2011079, BRAWH2011096, BRAWH2011155, BRAWH2011166,
 BRAWH2011204, BRAWH2011286, BRAWH2011294, BRAWH2011400, BRAWH2011762, BRAWH2011795,
 BRAWH2011796, BRAWH2011812, BRAWH2011823, BRAWH2011860, BRAWH2011920, BRAWH2011958,
 35 BRAWH2012054, BRAWH2012077, BRAWH2012161, BRAWH2012162, BRAWH2012164, BRAWH2012258,
 BRAWH2012277, BRAWH2012326, BRAWH2012538, BRAWH2012540, BRAWH2012619, BRAWH2012749,
 BRAWH2012827, BRAWH2012866, BRAWH2012963, BRAWH2013047, BRAWH2013219, BRAWH2013294,
 BRAWH2013748, BRAWH2013866, BRAWH2013871, BRAWH2013914, BRAWH2013941, BRAWH2013955,
 BRAWH2014053, BRAWH2014234,
 40 BRAWH2014379, BRAWH2014414, BRAWH2014511, BRAWH2014662, BRAWH2014717, BRAWH2014729,
 BRAWH2014876, BRAWH2014934, BRAWH2014954, BRAWH2015247, BRAWH2015349, BRAWH2015375,
 BRAWH2015385, BRAWH2015595, BRAWH2015728, BRAWH2015853, BRAWH2015866, BRAWH2016028,
 BRAWH2016106, BRAWH2016160, BRAWH2016209, BRAWH2016221, BRAWH2016223, BRAWH2016269,
 BRAWH2016305, BRAWH2016439, BRAWH2016446, BRAWH2016514, BRAWH2016562, BRAWH2016655,
 45 BRAWH2016679, BRAWH2016702, BRAWH2016724, BRAWH2016785, BRAWH2016792, BRAWH2016800,
 BRAWH2017002, BRAWH2017103, BRAWH2017250, BRAWH2017294, BRAWH2017305, BRAWH2017379,
 BRAWH2017407, BRAWH2017433, BRAWH2017523, BRAWH2017534, BRAWH2017542, BRAWH2017635,
 BRAWH2017913, BRAWH2018206,
 BRAWH2018267, BRAWH2018282, BRAWH2018317, BRAWH2018506, BRAWH2018514, BRAWH2018527,
 50 BRAWH2018601, BRAWH2018729, BRAWH2018875, BRAWH2019053, BRAWH2019055, BRAWH2019198,
 BRAWH3000078, BRAWH3000088, BRAWH3000100, BRAWH3000166, BRAWH3000329, BRAWH3000410,
 BRAWH3000446, BRAWH3000491, BRAWH3000604, BRAWH3000884, BRAWH3001053, BRAWH3001319,
 BRAWH3001475, BRAWH3001636, BRAWH3001638, BRAWH3001712, BRAWH3001760, BRAWH3001783,
 BRAWH3001833, BRAWH3001879, BRAWH3001891, BRAWH3001918, BRAWH3002433, BRAWH3002467,
 55 BRAWH3002513, BRAWH3002600, BRAWH3002819, BRAWH3003019, BRAWH3003136, BRAWH3003244,
 BRAWH3003343, BRAWH3003411, BRAWH3003522, BRAWH3003573, BRAWH3003598, BRAWH3003801,
 BRAWH3003975, BRAWH3004222,
 BRAWH3004335, BRAWH3004453, BRAWH3004530, BRAWH3004666, BRAWH3005037, BRAWH3005047,

EP 1 440 981 A2

	BRAWH3005132,	BRAWH3005146,	BRAWH3005292,	BRAWH3005300,	BRAWH3005422,	BRAWH3005534,
	BRAWH3005886,	BRAWH3005892,	BRAWH3005896,	BRAWH3005912,	BRAWH3005981,	BRAWH3006547,
	BRAWH3006548,	BRAWH3006761,	BRAWH3006792,	BRAWH3007129,	BRAWH3007221,	BRAWH3007441,
	BRAWH3007455,	BRAWH3007506,	BRAWH3007726,	BRAWH3007783,	BRAWH3008167,	BRAWH3008341,
5	BRAWH3008559,	BRAWH3008697,	BRAWH3008867,	BRAWH3008931,	BRAWH3009017,	BRAWH3009285,
	BRAWH3009297,	BRAWH3009546,	BRAWH3009961,	BRAWH3010461,	BRAWH3010560,	BRAWH3010602,
	BRAWH3010657,	BRAWH3010726,	BRAWH3010833,	BRAWH3011101,	BRAWH3011331,	BRAWH3011402,
	BRAWH3011577,	BRAWH3011623,				
	BRAWH3011637,	BRAWH3011685,	BRAWH3011907,	BRAWH3011929,	BRAWH3012005,	BRAWH3012662,
10	BRAWH3012779,	BRAWH3013009,	BRAWH3013049,	BRAWH3013197,	BRAWH3013264,	BRAWH301350.8,
	BRAWH3014609,	BRAWH3014639,	BRAWH3015017,	BRAWH3015175,	BRAWH3015260,	BRAWH3015610,
	BRAWH3015825,	BRAWH3016123,	BRAWH3016715,	BRAWH3017259,	BRAWH3017260,	BRAWH3017477,
	BRAWH3017537,	BRAWH3017980,	BRAWH3018063,	BRAWH3018369,	BRAWH3018548,	BRAWH3018969,
	BRAWH3019026,	BRAWH3019529,	BRAWH3019594,	BRAWH3019629,	BRAWH3019820,	BRAWH3020200,
15	BRAWH3020318,	BRAWH3020486,	BRAWH3020884,	BRAWH3020928,	BRAWH3021012,	BRAWH3021574,
	BRAWH3021580,	BRAWH3021641,	BRAWH3021643,	BRAWH3021724,	BRAWH3022347,	BRAWH3022431,
	BRAWH3022459,	BRAWH3022542,				
	BRAWH3022719,	BRAWH3022866,	BRAWH3022900,	BRAWH3023156,	BRAWH3023168,	BRAWH3023172,
	BRAWH3023274,	BRAWH3023421,	BRAWH3024231,	BRAWH3024242,	BRAWH3024469,	BRAWH3024506,
20	BRAWH3024613,	BRAWH3024989,	BRAWH3026349,	BRAWH3026394,	BRAWH3027420,	BRAWH3027440,
	BRAWH3027533,	BRAWH3027574,	BRAWH3027607,	BRAWH3027616,	BRAWH3027675,	BRAWH3027806,
	BRAWH3027880,	BRAWH3027927,	BRAWH3028202,	BRAWH3028223,	BRAWH3028306,	BRAWH3028461,
	BRAWH3028645,	BRAWH3028754,	BRAWH3028796,	BRAWH3029254,	BRAWH3029313,	BRAWH3029538,
	BRAWH3029556,	BRAWH3030613,	BRAWH3030772,	BRAWH3030810,	BRAWH3030892,	BRAWH3030910,
25	BRAWH3030950,	BRAWH3031054,	BRAWH3031710,	BRAWH3031902,	BRAWH3032298,	BRAWH3032340,
	BRAWH3032571,	BRAWH3032620,				
	BRAWH3032930,	BRAWH3033117,	BRAWH3033293,	BRAWH3033448,	BRAWH3033513,	BRAWH3034097,
	BRAWH3034114,	BRAWH3034134,	BRAWH3034668,	BRAWH3034743,	BRAWH3034775,	BRAWH3034890,
	BRAWH3035154,	BRAWH3035403,	BRAWH3035904,	BRAWH3035914,	BRAWH3035936,	BRAWH3036077,
30	BRAWH3036247,	BRAWH3036270,	BRAWH3036561,	BRAWH3036738,	BRAWH3036951,	BRAWH3037265,
	BRAWH3037394,	BRAWH3037533,	BRAWH3037979,	BRAWH3038055,	BRAWH3038230,	BRAWH3038252,
	BRAWH3038324,	BRCAN1000065,	BRCAN1000076,	BRCAN1000105,	BRCAN1000149,	BRCAN1000168,
	BRCAN2000148,	BRCAN2000149,	BRCAN2000209,	BRCAN2000239,	BRCAN2000346,	BRCAN2000364,
	BRCAN2000383,	BRCAN2000418,	BRCAN2000523,	BRCAN2000541,	BRCAN2000563,	BRCAN2000577,
35	BRCAN2000620,	BRCAN2000639,				
	BRCAN2000763,	BRCAN2000832,	BRCAN2000923,	BRCAN2001223,	BRCAN2001866,	BRCAN2002173,
	BRCAN2002416,	BRCAN2002473,	BRCAN2002562,	BRCAN2002662,	BRCAN2002826,	BRCAN2002854,
	BRCAN2002856,	BRCAN2002892,	BRCAN2002944,	BRCAN2002948,	BRCAN2003070,	BRCAN2003269,
	BRCAN2003389,	BRCAN2003628,	BRCAN2003703,	BRCAN2003746,	BRCAN2003814,	BRCAN2003987,
40	BRCAN2004173,	BRCAN2004355,	BRCAN2004371,	BRCAN2004653,	BRCAN2004699,	BRCAN2005436,
	BRCAN2005449,	BRCAN2006019,	BRCAN2006051,	BRCAN2006063,	BRCAN2006117,	BRCAN2006174,
	BRCAN2006290,	BRCAN2006297,	BRCAN2006323,	BRCAN2006401,	BRCAN2006411,	BRCAN2006450,
	BRCAN2006955,	BRCAN2007119,	BRCAN2007144,	BRCAN2007409,	BRCAN2007426,	BRCAN2007525,
	BRCAN2007700,	BRCAN2008494,				
45	BRCAN2008528,	BRCAN2008701,	BRCAN2008894,	BRCAN2009156,	BRCAN2009168,	BRCAN2009203,
	BRCAN2010374,	BRCAN2010376,	BRCAN2010547,	BRCAN2010581,	BRCAN2010665,	BRCAN2011254,
	BRCAN2011316,	BRCAN2011602,	BRCAN2012110,	BRCAN2012355,	BRCAN2012402,	BRCAN2012408,
	BRCAN2012481,	BRCAN2012613,	BRCAN2012713,	BRCAN2012929,	BRCAN2013655,	BRCAN2013660,
	BRCAN2014143,	BRCAN2014229,	BRCAN2014370,	BRCAN2014602,	BRCAN2014652,	BRCAN2014788,
50	BRCAN2014881,	BRCAN2014952,	BRCAN2015371,	BRCAN2015402,	BRCAN2015464,	BRCAN2015719,
	BRCAN2015757,	BRCAN2015886,	BRCAN2016025,	BRCAN2016046,	BRCAN2016174,	BRCAN2016433,
	BRCAN2016619,	BRCAN2016762,	BRCAN2016814,	BRCAN2017442,	BRCAN2017905,	BRCAN2018240,
	BRCAN2018269,	BRCAN2018490,				
	BRCAN2018566,	BRCAN2018667,	BRCAN2018748,	BRCAN2018935,	BRCAN2019002,	BRCAN2019387,
55	BRCAN2019653,	BRCAN2019773,	BRCAN2019907,	BRCAN2020234,	BRCAN2020331,	BRCAN2020412,
	BRCAN2020467,	BRCAN2020710,	BRCAN2020880,	BRCAN2021028,	BRCAN2021325,	BRCAN2021452,
	BRCAN2021669,	BRCAN2021718,	BRCAN2022191,	BRCAN2022472,	BRCAN2022474,	BRCAN2023347,
	BRCAN2023724,	BRCAN2024451,	BRCAN2024563,	BRCAN2025009,	BRCAN2025093,	BRCAN2025349,

EP 1 440 981 A2

BRCAN2025368, BRCAN2025712, BRCAN2025982, BRCAN2026117, BRCAN2026197, BRCAN2026340,
 BRCAN2026711, BRCAN2027150, BRCAN2027310, BRCAN2027334, BRCAN2027355, BRCAN2027364,
 BRCAN2027513, BRCAN2027593, BRCAN2027970, BRCAN2028021, BRCAN2028036, BRCAN2028040,
 BRCAN2028319, BRCAN2028338,
 5 BRCAN2028378, BRCAN2028460, BRCAN2028545, BRCAN2028634, BRCAN2028702, BRCOC1000087,
 BRCOC1000094, BRCOC2000004, BRCOC2000047, BRCOC2000152, BRCOC2000184, BRCOC2000186,
 BRCOC2000360, BRCOC2000404, BRCOC2000487, BRCOC2000637, BRCOC2000670, BRCOC2000816,
 BRCOC2000850, BRCOC2001355, BRCOC2002085, BRCOC2002155, BRCOC2002323, BRCOC2002659,
 BRCOC2002664, BRCOC2002686, BRCOC2002751, BRCOC2002756, BRCOC2002777, BRCOC2002835,
 10 BRCOC2003100, BRCOC2003125, BRCOC2003213, BRCOC2003513, BRCOC2003732, BRCOC2003740,
 BRCOC2004036, BRCOC2004175, BRCOC2004354, BRCOC2004455, BRCOC2004950, BRCOC2005542,
 BRCOC2005903, BRCOC2005951, BRCOC2006164, BRCOC2006189, BRCOC2006243, BRCOC2006270,
 BRCOC2006639, BRCOC2006942,
 BRCOC2007034, BRCOC2007593, BRCOC2007733, BRCOC2007769, BRCOC2008064, BRCOC2008225,
 15 BRCOC2008642, BRCOC2008993, BRCOC2009052, BRCOC2009196, BRCOC2009380, BRCOC2009638,
 BRCOC2009937, BRCOC2010115, BRCOC2010123, BRCOC2010510, BRCOC2010980, BRCOC2010994,
 BRCOC2011010, BRCOC2011398, BRCOC2011418, BRCOC2011506, BRCOC2011769, BRCOC2011996,
 BRCOC2012229, BRCOC2012386, BRCOC2012813, BRCOC2013448, BRCOC2013573, BRCOC2013675,
 BRCOC2013780, BRCOC2014013, BRCOC2014033, BRCOC2014400, BRCOC2014748, BRCOC2014833,
 20 BRCOC2015824, BRCOC2015908, BRCOC2015944, BRCOC2016525, BRCOC2016661, BRCOC2017061,
 BRCOC2017652, BRCOC2017856, BRCOC2018775, BRCOC2018877, BRCOC2019255, BRCOC2019549,
 BRCOC2019841, BRCOC2019896,
 BRCOC2019903, BRCOC2019910, BRCOC2019934, BRCOC2020122, BRCOC2020142, BRHIP1000058,
 BRHIP1000072, BRHIP1000104, BRHIP1000108, BRHIP1000129, BRHIP1000174, BRHIP1000258,
 25 BRHIP2000021, BRHIP2000079, BRHIP2000087, BRHIP2000163, BRHIP2000210, BRHIP2000239,
 BRHIP2000245, BRHIP2000312, BRHIP2000359, BRHIP2000445, BRHIP2000506, BRHIP2000532,
 BRHIP2000534, BRHIP2000553, BRHIP2000621, BRHIP2000691, BRHIP2000819, BRHIP2000826,
 BRHIP2000920, BRHIP2001074, BRHIP2001686, BRHIP2001782, BRHIP2001802, BRHIP2001805,
 BRHIP2001886, BRHIP2001927, BRHIP2002122, BRHIP2002143, BRHIP2002172, BRHIP2002339,
 30 BRHIP2002346, BRHIP2002510, BRHIP2002664, BRHIP2002722, BRHIP2002929, BRHIP2003048,
 BRHIP2003242, BRHIP2003272,
 BRHIP2003748, BRHIP2003786, BRHIP2003828, BRHIP2003917, BRHIP2004312, BRHIP2004355,
 BRHIP2004359, BRHIP2004814, BRHIP2004883, BRHIP2004902, BRHIP2005010, BRHIP2005236,
 BRHIP2005271, BRHIP2005354, BRHIP2005600, BRHIP2005719, BRHIP2005724, BRHIP2005752,
 35 BRHIP2005932, BRHIP2006617, BRHIP2006782, BRHIP2006800, BRHIP2006819, BRHIP2006921,
 BRHIP2007307, BRHIP2007616, BRHIP2007690, BRHIP2007741, BRHIP2007928, BRHIP2007969,
 BRHIP2008269, BRHIP2008389, BRHIP2008607, BRHIP2008756, BRHIP2008909, BRHIP2009019,
 BRHIP2009177, BRHIP2009340, BRHIP2009351, BRHIP2009414, BRHIP2009474, BRHIP2009617,
 BRHIP2009685, BRHIP2010217, BRHIP2010309, BRHIP2010444, BRHIP2010593, BRHIP2010610,
 40 BRHIP2010723, BRHIP2010744,
 BRHIP2011080, BRHIP2011120, BRHIP2011199, BRHIP2011508, BRHIP2011576, BRHIP2011783, BRHIP2011838,
 BRHIP2011891, BRHIP2011933, BRHIP2012054, BRHIP2012059, BRHIP2012141, BRHIP2012314, BRHIP2012360,
 BRHIP2012545, BRHIP2012580, BRHIP2012627, BRHIP2012642, BRHIP2012750, BRHIP2012922,
 BRHIP2012923, BRHIP2012972, BRHIP2013286, BRHIP2013447, BRHIP2013510, BRHIP2013699,
 45 BRHIP2013723, BRHIP2013958, BRHIP2013972, BRHIP2014063, BRHIP2014228, BRHIP2014285,
 BRHIP2014291, BRHIP2014373, BRHIP2014386, BRHIP2014387, BRHIP2014954, BRHIP2015153,
 BRHIP2015224, BRHIP2015356, BRHIP2015360, BRHIP2015679, BRHIP2016005, BRHIP2016125,
 BRHIP2016788, BRHIP2016968, BRHIP2016990, BRHIP2017010, BRHIP2017315, BRHIP2017385,
 BRHIP2017404, BRHIP2017542, BRHIP2017553, BRHIP2017642, BRHIP2017714, BRHIP2017780,
 50 BRHIP2017945, BRHIP2018014, BRHIP2018369, BRHIP2018612, BRHIP2018635, BRHIP2018650,
 BRHIP2018719, BRHIP2018805, BRHIP2018998, BRHIP2019007, BRHIP2019047, BRHIP2019177,
 BRHIP2019186, BRHIP2019291, BRHIP2019494, BRHIP2019589, BRHIP2019641, BRHIP2019819,
 BRHIP2019884, BRHIP2019972, BRHIP2020182, BRHIP2020509, BRHIP2020573, BRHIP2020622,
 BRHIP2020695, BRHIP2020743, BRHIP2020842, BRHIP2020859, BRHIP2020930, BRHIP2021102,
 55 BRHIP2021289, BRHIP2021495, BRHIP2021615, BRHIP2021744, BRHIP2021858, BRHIP2021870,
 BRHIP2021929, BRHIP2022006, BRHIP2022054, BRHIP2022221, BRHIP2022298, BRHIP2022467,
 BRHIP2022708, BRHIP2022986,
 BRHIP2023071, BRHIP2023229, BRHIP2023272, BRHIP2023292, BRHIP2023309, BRHIP2023369,

EP 1 440 981 A2

	BRHIP2023438,	BRHIP2023695,	BRHIP2023735,	BRHIP2023762,	BRHIP2023773,	BRHIP2023860,
	BRHIP2023869,	BRHIP2024046,	BRHIP2024165,	BRHIP2024201,	BRHIP2024347,	BRHIP2024398,
	BRHIP2024549,	BRHIP2024789,	BRHIP2024941,	BRHIP2025245,	BRHIP2025366,	BRHIP2025448,
	BRHIP2025679,	BRHIP2025739,	BRHIP2025797,	BRHIP2026021,	BRHIP2026061,	BRHIP2026155,
5	BRHIP2026214,	BRHIP2026288,	BRHIP2026346,	BRHIP2026557,	BRHIP2026723,	BRHIP2026877,
	BRHIP2027054,	BRHIP2027077,	BRHIP2027563,	BRHIP2027685,	BRHIP2027762,	BRHIP2028187,
	BRHIP2028303,	BRHIP2028330,	BRHIP2028480,	BRHIP2028583,	BRHIP2028593,	BRHIP2029176,
	BRHIP2029283,	BRHIP2029393,				
	BRHIP2029529,	BRHIP2029643,	BRHIP2029663,	BRHIP3000060,	BRHIP3000070,	BRHIP3000081,
10	BRHIP3000111,					
	BRHIP3000131,	BRHIP3000240,	BRHIP3000457,	BRHIP3000475,	BRHIP3000488,	BRHIP3000526,
	BRHIP3000626,	BRHIP3000859,	BRHIP3000907,	BRHIP3001079,	BRHIP3001141,	BRHIP3001283,
	BRHIP3001338,	BRHIP3001360,	BRHIP3001481,	BRHIP3001878,	BRHIP3001964,	BRHIP3002114,
	BRHIP3002124,	BRHIP3002363,	BRHIP3002691,	BRHIP3002920,	BRHIP3002931,	BRHIP3003063,
	BRHIP3003126,	BRHIP3003306,	BRHIP3003340,	BRHIP3003395,	BRHIP3003484,	BRHIP3003644,
15	BRHIP3003688,	BRHIP3003795,	BRHIP3003961,	BRHIP3003984,	BRHIP3004193,	BRHIP3004215,
	BRHIP3004416,	BRHIP3004710,	BRHIP3004725,	BRHIP3004774,	BRHIP3004786,	BRHIP3004863,
	BRHIP3004968,					
	BRHIP3005037,	BRHIP3005137,	BRHIP3005142,	BRHIP3005231,	BRHIP3005574,	BRHIP3005673,
	BRHIP3005768,	BRHIP3005801,	BRHIP3005944,	BRHIP3006279,	BRHIP3006294,	BRHIP3006390,
20	BRHIP3006449,	BRHIP3006683,	BRHIP3006717,	BRHIP3006786,	BRHIP3006950,	BRHIP3007172,
	BRHIP3007183,	BRHIP3007195,	BRHIP3007239,	BRHIP3007291,	BRHIP3007409,	BRHIP3007424,
	BRHIP3007483,	BRHIP3007609,	BRHIP3007640,	BRHIP3007960,	BRHIP3008082,	BRHIP3008183,
	BRHIP3008314,	BRHIP3008320,	BRHIP3008405,	BRHIP3008598,	BRHIP3008606,	BRHIP3008691,
	BRHIP3008714,	BRHIP3008997,	BRHIP3009099,	BRHIP3009140,	BRHIP3009181,	BRHIP3009318,
25	BRHIP3009427,	BRHIP3009448,	BRHIP3009672,	BRHIP3009753,	BRHIP3010135,	BRHIP3010289,
	BRHIP3010529,	BRHIP3011082,				
	BRHIP3011241,	BRHIP3011269,	BRHIP3011460,	BRHIP3011567,	BRHIP3011831,	BRHIP3012185,
	BRHIP3012185,	BRHIP3012289,				
	BRHIP3012357,	BRHIP3012736,	BRHIP3012745,	BRHIP3012868,	BRHIP3013078,	BRHIP3013271,
	BRHIP3013588,	BRHIP3013698,	BRHIP3013765,	BRHIP3013897,	BRHIP3014237,	BRHIP3014675,
30	BRHIP3015620,	BRHIP3015751,	BRHIP3015854,	BRHIP3016032,	BRHIP3016213,	BRHIP3016302,
	BRHIP3016421,	BRHIP3017109,	BRHIP3017146,	BRHIP3017256,	BRHIP3017325,	BRHIP3017558,
	BRHIP3017637,	BRHIP3018278,	BRHIP3018784,	BRHIP3019643,	BRHIP3019824,	BRHIP3019880,
	BRHIP3019956,	BRHIP3020155,	BRHIP3020182,	BRHIP3020733,	BRHIP3021019,	BRHIP3021499,
	BRHIP3021534,	BRHIP3021778,	BRHIP3021987,	BRHIP3022656,	BRHIP3023922,	BRHIP3024118,
35	BRHIP3024533,					
	BRHIP3024703,	BRHIP3024725,	BRHIP3024820,	BRHIP3025161,	BRHIP3025702,	BRHIP3025795,
	BRHIP3025844,	BRHIP3026052,	BRHIP3026097,	BRHIP3026231,	BRHIP3026335,	BRHIP3026651,
	BRHIP3027105,	BRHIP3027137,	BRHIP3027160,	BRHIP3027191,	BRHIP3027501,	BRHIP3027594,
	BRHIP3027651,	BRHIP3027854,	BRHIP3027947,	BRHIP3028570,	BRHIP3028742,	BRSSN1000056,
40	BRSSN1000059,	BRSSN1000092,	BRSSN1000153,	BRSSN2000097,	BRSSN2000175,	BRSSN2000197,
	BRSSN2000244,	BRSSN2000293,	BRSSN2000312,	BRSSN2000518,	BRSSN2000561,	BRSSN2000566,
	BRSSN2000684,	BRSSN2000715,	BRSSN2000832,	BRSSN2001275,	BRSSN2001342,	BRSSN2001426,
	BRSSN2001503,	BRSSN2001579,	BRSSN2001758,	BRSSN2001810,	BRSSN2002857,	BRSSN2002859,
	BRSSN2003012,	BRSSN2003086,				
45	BRSSN2003093,	BRSSN2003820,	BRSSN2003841,	BRSSN2003937,	BRSSN2004142,	BRSSN2004303,
	BRSSN2004304,	BRSSN2004496,	BRSSN2004657,	BRSSN2004679,	BRSSN2004686,	BRSSN2004710,
	BRSSN2004719,	BRSSN2005847,	BRSSN2006133,	BRSSN2006390,	BRSSN2006575,	BRSSN2006611,
	BRSSN2006644,	BRSSN2007076,	BRSSN2007168,	BRSSN2007202,	BRSSN2007338,	BRSSN2007464,
	BRSSN2007504,	BRSSN2007819,	BRSSN2008125,	BRSSN2008419,	BRSSN2008464,	BRSSN2008549,
50	BRSSN2008797,	BRSSN2009119,	BRSSN2009378,	BRSSN2009389,	BRSSN2009395,	BRSSN2009627,
	BRSSN2009630,	BRSSN2009702,	BRSSN2010110,	BRSSN2010587,	BRSSN2010596,	BRSSN2010830,
	BRSSN2011262,	BRSSN2011653,	BRSSN2011738,	BRSSN2011843,	BRSSN2012081,	BRSSN2012103,
	BRSSN2012157,	BRSSN2012198,				
	BRSSN2012254,	BRSSN2012439,	BRSSN2012622,	BRSSN2012691,	BRSSN2012838,	BRSSN2013095,
55	BRSSN2013544,	BRSSN2013696,	BRSSN2013702,	BRSSN2013733,	BRSSN2013753,	BRSSN2013874,
	BRSSN2014112,	BRSSN2014294,	BRSSN2014299,	BRSSN2014424,	BRSSN2014513,	BRSSN2014556,
	BRSSN2014573,	BRSSN2014610,	BRSSN2014636,	BRSSN2015199,	BRSSN2015238,	BRSSN2015369,
	BRSSN2015493,	BRSSN2015497,	BRSSN2015554,	BRSSN2015707,	BRSSN2015773,	BRSSN2015907,

EP 1 440 981 A2

	BRSSN2015982,	BRSSN2016589,	BRSSN2016768,	BRSSN2016905,	BRSSN2017297,	BRSSN2017530,
	BRSSN2017682,	BRSSN2017757,	BRSSN2018218,	BRSSN2018440,	BRSSN2018447,	BRSSN2018581,
	BRSSN2018731,	BRSSN2018771,	BRSSN2018925,	BRSTN1000083,	BRSTN1000097,	BRSTN2000058,
	BRSTN2000070,	BRSTN2000220,				
5	BRSTN2000312,	BRSTN2000367,	BRSTN2000536,	BRSTN2000872,	BRSTN2001613,	BRSTN2001801,
	BRSTN2002105,	BRSTN2002400,	BRSTN2002532,	BRSTN2002691,	BRSTN2003590,	BRSTN2003835,
	BRSTN2004863,	BRSTN2004869,	BRSTN2004987,	BRSTN2005721,	BRSTN2006306,	BRSTN2006466,
	BRSTN2006580,	BRSTN2006583,	BRSTN2006638,	BRSTN2006865,	BRSTN2007000,	BRSTN2007118,
	BRSTN2007284,	BRSTN2007765,	BRSTN2008052,	BRSTN2008283,	BRSTN2008367,	BRSTN2008418,
10	BRSTN2008457,	BRSTN2008475,	BRSTN2008930,	BRSTN2009247,	BRSTN2010107,	BRSTN2010363,
	BRSTN2010416,	BRSTN2010500,	BRSTN2010569,	BRSTN2010750,	BRSTN2010923,	BRSTN2011211,
	BRSTN2011597,	BRSTN2011688,	BRSTN2011799,	BRSTN2012089,	BRSTN2012284,	BRSTN2012320,
	BRSTN2012380,	BRSTN2012451,				
	BRSTN2013171,	BRSTN2013354,	BRSTN2014490,	BRSTN2014633,	BRSTN2014751,	BRSTN2014770,
15	BRSTN2015015,	BRSTN2015889,	BRSTN2015978,	BRSTN2016066,	BRSTN2016335,	BRSTN2016678,
	BRSTN2016918,	BRSTN2016992,	BRSTN2017104,	BRSTN2017151,	BRSTN2017237,	BRSTN2017379,
	BRSTN2017761,	BRSTN2017771,	BRSTN2017995,	BRSTN2018077,	BRSTN2018083,	BRSTN2018596,
	BRSTN2018692,	BRSTN2018712,	BRSTN2019079,	BRSTN2019129,	BRTHA1000021,	BRTHA1000063,
	BRTHA1000311,	BRTHA2000474,	BRTHA2000514,	BRTHA2000574,	BRTHA2000855,	BRTHA2000969,
20	BRTHA2000972,	BRTHA2001304,	BRTHA2001370,	BRTHA2001462,	BRTHA2001717,	BRTHA2001812,
	BRTHA2002091,	BRTHA2002115,	BRTHA2002133,	BRTHA2002281,	BRTHA2002376,	BRTHA2002442,
	BRTHA2002493,	BRTHA2002565,				
	BRTHA2002608,	BRTHA2002702,	BRTHA2002721,	BRTHA2002726,	BRTHA2002741,	BRTHA2002808,
	BRTHA2002896,	BRTHA2002903,	BRTHA2003030,	BRTHA2003110,	BRTHA2003116,	BRTHA2003436,
25	BRTHA2003759,	BRTHA2003794,	BRTHA2004371,	BRTHA2004582,	BRTHA2004629,	BRTHA2004639,
	BRTHA2004642,	BRTHA2004812,	BRTHA2004821,	BRTHA2004978,	BRTHA2004992,	BRTHA2005005,
	BRTHA2005013,	BRTHA2005448,	BRTHA2005579,	BRTHA2005942,	BRTHA2005956,	BRTHA2006075,
	BRTHA2006146,	BRTHA2006194,	BRTHA2006232,	BRTHA2006720,	BRTHA2006735,	BRTHA2006974,
	BRTHA2006975,	BRTHA2007060,	BRTHA2007122,	BRTHA2007422,	BRTHA2007603,	BRTHA2007665,
30	BRTHA2007998,	BRTHA2008316,	BRTHA2008335,	BRTHA2008502,	BRTHA2008513,	BRTHA2008527,
	BRTHA2008535,	BRTHA2008598,				
	BRTHA2008669,	BRTHA2008955,	BRTHA2009311,	BRTHA2009349,	BRTHA2009486,	BRTHA2009803,
	BRTHA2009846,	BRTHA2009886,	BRTHA2009972,	BRTHA2010008,	BRTHA2010033,	BRTHA2010073,
	BRTHA2010097,	BRTHA2010191,	BRTHA2010397,	BRTHA2010672,	BRTHA2010884,	BRTHA2010907,
35	BRTHA2011062,	BRTHA2011194,	BRTHA2011321,	BRTHA2011351,	BRTHA2011500,	BRTHA2011641,
	BRTHA2011691,	BRTHA2012129,	BRTHA2012189,	BRTHA2012351,	BRTHA2012392,	BRTHA2012466,
	BRTHA2012555,	BRTHA2012562,	BRTHA2012980,	BRTHA2013054,	BRTHA2013262,	BRTHA2013275,
	BRTHA2013426,	BRTHA2013460,	BRTHA2013515,	BRTHA2013540,	BRTHA2013595,	BRTHA2013610,
	BRTHA2013707,	BRTHA2013942,	BRTHA2014287,	BRTHA2014334,	BRTHA2014381,	BRTHA2014578,
40	BRTHA2014647,	BRTHA2014663,				
	BRTHA2014792,	BRTHA2014828,	BRTHA2014909,	BRTHA2014975,	BRTHA2014997,	BRTHA2015406,
	BRTHA2015478,	BRTHA2015696,	BRTHA2015700,	BRTHA2015853,	BRTHA2015878,	BRTHA2016179,
	BRTHA2016215,	BRTHA2016267,	BRTHA2016318,	BRTHA2016496,	BRTHA2016543,	BRTHA2016552,
	BRTHA2016577,	BRTHA2016765,	BRTHA2016918,	BRTHA2017353,	BRTHA2017364,	BRTHA2017972,
45	BRTHA2017985,	BRTHA2018011,	BRTHA2018129,	BRTHA2018165,	BRTHA2018304,	BRTHA2018344,
	BRTHA2018420,	BRTHA2018443,	BRTHA2018504,	BRTHA2018558,	BRTHA2018591,	BRTHA2018624,
	BRTHA2018706,	BRTHA2018707,	BRTHA2019014,	BRTHA2019022,	BRTHA2019048,	BRTHA2019073,
	BRTHA2019726,	BRTHA2019743,	BRTHA2020400,	BRTHA2020566,	BRTHA2020642,	BRTHA2020695,
	BRTHA2020721,	BRTHA2020781,				
50	BRTHA2020811,	BRTHA2020910,	BRTHA2021212,	BRTHA2021440,	BRTHA2021450,	BRTHA2022074,
	BRTHA2022914,	BRTHA2022968,	BRTHA2023402,	BRTHA2023437,	BRTHA2024177,	BRTHA2024354,
	BRTHA2024712,	BRTHA2025869,	BRTHA2026071,	BRTHA2026290,	BRTHA2026311,	BRTHA2027227,
	BRTHA2027229,	BRTHA2027250,	BRTHA2027546,	BRTHA2028297,	BRTHA2029969,	BRTHA2030036,
	BRTHA2030213,	BRTHA2031517,	BRTHA2031800,	BRTHA2031917,	BRTHA2032763,	BRTHA2032845,
55	BRTHA2033122,	BRTHA2033155,	BRTHA2033264,	BRTHA2033320,	BRTHA2033469,	BRTHA2033683,
	BRTHA2034281,	BRTHA2034576,	BRTHA2034874,	BRTHA2035448,	BRTHA2035743,	BRTHA2036055,
	BRTHA2036295,	BRTHA2036660,	BRTHA2037247,	BRTHA2038279,	BRTHA2038345,	BRTHA2038353,
	BRTHA2038396,	BRTHA3000252,				

EP 1 440 981 A2

	BRTHA3000273,	BRTHA3000296,	BRTHA3000297,	BRTHA3000325,	BRTHA3000456,	BRTHA3000633,
	BRTHA3000789,	BRTHA3001221,	BRTHA3001623,	BRTHA3002265,	BRTHA3002401,	BRTHA3002411,
	BRTHA3002427,	BRTHA3002864,	BRTHA3002933,	BRTHA3002955,	BRTHA3003000,	BRTHA3003225,
	BRTHA3003339,	BRTHA3003343,	BRTHA3003417,	BRTHA3003449,	BRTHA3003474,	BRTHA3003490,
5	BRTHA3003704,	BRTHA3004432,	BRTHA3004475,	BRTHA3004502,	BRTHA3004610,	BRTHA3005046,
	BRTHA3005735,	BRTHA3005988,	BRTHA3006318,	BRTHA3006593,	BRTHA3006856,	BRTHA3007113,
	BRTHA3007130,	BRTHA3007148,	BRTHA3007319,	BRTHA3007469,	BRTHA3007472,	BRTHA3007532,
	BRTHA3007662,	BRTHA3007685,	BRTHA3007769,	BRTHA3007922,	BRTHA3008143,	BRTHA3008293,
	BRTHA3008310,	BRTHA3008386,				
10	BRTHA3008520,	BRTHA3008608,	BRTHA3008694,	BRTHA3008778,	BRTHA3008826,	BRTHA3009037,
	BRTHA3009090,	BRTHA3009291,	BRTHA3009858,	BRTHA3010135,	BRTHA3010366,	BRTHA3010469,
	BRTHA3010530,	BRTHA3010540,	BRTHA3010717,	BRTHA3011149,	BRTHA3011187,	BRTHA3011194,
	BRTHA3011229,	BRTHA3011361,	BRTHA3011510,	BRTHA3011892,	BRTHA3012265,	BRTHA3013860,
	BRTHA3013882,	BRTHA3013884,	BRTHA3013981,	BRTHA3014000,	BRTHA3014105,	BRTHA3014507,
15	BRTHA3014547,	BRTHA3014691,	BRTHA3014835,	BRTHA3014854,	BRTHA3014908,	BRTHA3014920,
	BRTHA3015815,	BRTHA3016616,	BRTHA3016835,	BRTHA3016845,	BRTHA3016917,	BRTHA3017047,
	BRTHA3017589,	BRTHA3017848,	BRTHA3018409,	BRTHA3018514,	BRTHA3018617,	BRTHA3018623,
	BRTHA3018656,	BRTHA3019048,				
	BRTHA3019105,	BRTHA3019183,	BRTHA3020000,	BRTHA3020369,	BRTHA3021569,	BRTHA3021708,
20	BRTHA3021786,	BRTHA3021971,	BRTHA3022641,	BRTHA3023523,	BRTHA3023590,	BRTHA3023929,
	BRTHA3024233,	BRTHA3024600,	BRTHA3025073,	BRTHA3025789,	BRTHA3025826,	BRTHA3026161,
	BRTHA3026180,	BRTHA3026556,	BRTHA3026916,	BRTHA3027171,	BRTHA3027318,	BRTHA3027638,
	BRTHA3027820,	BRTHA3027957,	BRTHA3028339,	BRTHA3028505,	BRTHA3028782,	CD34C2000051,
	CD34C2000152,	CD34C2000175,	CD34C2000443,	CD34C3000125,	CD34C3000252,	CD34C3000314,
25	CD34C3000424,	CD34C3000494,	CERVX1000042,	CERVX2000812,	CERVX2000968,	CERVX2002006,
	CERVX2002013,	CERVX2002430,	CERVX2002770,	CHONS1000058,	CHONS2000172,	CHONS2000797,
	CHONS2001287,	CHONS2001382,				
	CHONS2001797,	CHONS2001834,	CHONS2002419,	COLON1000030,	COLON1000084,	COLON1000135,
	COLON2000470,	COLON2000557,	COLON2000568,	COLON2001721,	COLON2001829,	COLON2001866,
30	COLON2002443,	COLON2002520,	COLON2003043,	COLON2003529,	COLON2004318,	COLON2004351,
	COLON2004478,	COLON2004911,	COLON2005126,	COLON2005623,	COLON2005735,	COLON2005772,
	COLON2006263,	COLON2006282,	COLON2006417,	COLON2007274,	COLON2007733,	COLON2008105,
	COLON2009337,	COLON2009499,	CORDB1000140,	CORDB2000061,	CORDB2000127,	CORDB2000541,
	CTONG1000009,	CTONG1000010,	CTONG1000020,	CTONG1000022,	CTONG1000040,	CTONG1000056,
35	CTONG1000062,	CTONG1000086,	CTONG1000088,	CTONG1000093,	CTONG1000097,	CTONG1000113,
	CTONG1000165,	CTONG1000175,				
	CTONG1000181,	CTONG1000218,	CTONG1000220,	CTONG1000283,	CTONG1000288,	CTONG1000302,
	CTONG1000341,	CTONG1000476,	CTONG1000488,	CTONG1000508,	CTONG1000540,	CTONG2000031,
	CTONG2000034,	CTONG2000042,	CTONG2000063,	CTONG2000201,	CTONG2000218,	CTONG2000279,
40	CTONG2000303,	CTONG2000330,	CTONG2000395,	CTONG2000452,	CTONG2000465,	CTONG2000469,
	CTONG2000480,	CTONG2000561,	CTONG2000589,	CTONG2000766,	CTONG2000771,	CTONG2000819,
	CTONG2000827,	CTONG2000846,	CTONG2000855,	CTONG2000977,	CTONG2001139,	CTONG2001226,
	CTONG2001320,	CTONG2001366,	CTONG2001413,	CTONG2001428,	CTONG2001513,	CTONG2001524,
	CTONG2001533,	CTONG2001598,	CTONG2001681,	CTONG2001724,	CTONG2001749,	CTONG2001800,
45	CTONG2001820,	CTONG2001858,				
	CTONG2001877,	CTONG2001911,	CTONG2001955,	CTONG2002066,	CTONG2002095,	CTONG2002143,
	CTONG2002395,	CTONG2002417,	CTONG2002418,	CTONG2002453,	CTONG2002520,	CTONG2002558,
	CTONG2002590,	CTONG2002709,	CTONG2002721,	CTONG2002816,	CTONG2002820,	CTONG2002832,
	CTONG2002841,	CTONG2002903,	CTONG2002965,	CTONG2002999,	CTONG2003028,	CTONG2003094,
50	CTONG2003100,	CTONG2003115,	CTONG2003189,	CTONG2003245,	CTONG2003293,	CTONG2003350,
	CTONG2003361,	CTONG2003372,	CTONG2003375,	CTONG2003427,	CTONG2003599,	CTONG2003680,
	CTONG2003699,	CTONG2003764,	CTONG2003782,	CTONG2003889,	CTONG2003937,	CTONG2003945,
	CTONG2004000,	CTONG2004062,	CTONG2004115,	CTONG2004126,	CTONG2004264,	CTONG2004305,
	CTONG2004397,	CTONG2004454,				
55	CTONG2004487,	CTONG2004550,	CTONG2004669,	CTONG2004716,	CTONG2004912,	CTONG2004941,
	CTONG2004948,	CTONG2005028,	CTONG2005049,	CTONG2005110,	CTONG2005265,	CTONG2005278,
	CTONG2005290,	CTONG2005374,	CTONG2005399,	CTONG2005468,	CTONG2005553,	CTONG2005567,
	CTONG2005585,	CTONG2005635,	CTONG2005775,	CTONG2005795,	CTONG2005890,	CTONG2005904,

EP 1 440 981 A2

CTONG2005913, CTONG2006004, CTONG2006129, CTONG2006223, CTONG2006273, CTONG2006310,
 CTONG2006393, CTONG2006412, CTONG2006449, CTONG2006515, CTONG2006524, CTONG2006568,
 CTONG2006611, CTONG2006620, CTONG2006666, CTONG2006691, CTONG2006709, CTONG2006798,
 CTONG2006836, CTONG2006942, CTONG2006964, CTONG2007007, CTONG2007009, CTONG2007072,
 5 CTONG2007091, CTONG2007104,
 CTONG2007168, CTONG2007175, CTONG2007259, CTONG2007272, CTONG2007293, CTONG2007297,
 CTONG2007399, CTONG2007400, CTONG2007417, CTONG2007441, CTONG2007474, CTONG2007586,
 CTONG2007613, CTONG2007623, CTONG2007681, CTONG2007776, CTONG2007779, CTONG2007898,
 CTONG2007959, CTONG2007970, CTONG2008014, CTONG2008184, CTONG2008262, CTONG2008269,
 10 CTONG2008321, CTONG2008402, CTONG2008405, CTONG2008466, CTONG2008506, CTONG2008521,
 CTONG2008562, CTONG2008577, CTONG2008595, CTONG2008621, CTONG2008720, CTONG2008721,
 CTONG2008773, CTONG2008792, CTONG2008989, CTONG2009033, CTONG2009108, CTONG2009132,
 CTONG2009156, CTONG2009181, CTONG2009257, CTONG2009258, CTONG2009268, CTONG2009270,
 CTONG2009395, CTONG2009423,
 15 CTONG2009440, CTONG2009527, CTONG2009531, CTONG2009534, CTONG2009570, CTONG2009572,
 CTONG2009604, CTONG2009643, CTONG2009675, CTONG2009689, CTONG2009725, CTONG2009766,
 CTONG2009768, CTONG2009844, CTONG2009871, CTONG2009887, CTONG2009891, CTONG2009955,
 CTONG2009958, CTONG2009963, CTONG2010018, CTONG2010024, CTONG2010116, CTONG2010133,
 CTONG2010148, CTONG2010276, CTONG2010330, CTONG2010508, CTONG2010566, CTONG2010623,
 20 CTONG2010652, CTONG2010803, CTONG2011188, CTONG2011429, CTONG2011474, CTONG2011676,
 CTONG2011716, CTONG2011765, CTONG2011779, CTONG2011815, CTONG2011822, CTONG2011920,
 CTONG2011985, CTONG2012001, CTONG2012029, CTONG2012050, CTONG2012077, CTONG2012101,
 CTONG2012123, CTONG2012158,
 CTONG2012230, CTONG2012401, CTONG2012422, CTONG2012425, CTONG2012447, CTONG2012453,
 25 CTONG2012473, CTONG2012476, CTONG2012533, CTONG2012554, CTONG2012564, CTONG2012607,
 CTONG2012661, CTONG2012724, CTONG2012738, CTONG2012745, CTONG2012758, CTONG2012843,
 CTONG2012901, CTONG2013149, CTONG2013178, CTONG2013222, CTONG2013284, CTONG2013339,
 CTONG2013348, CTONG2013352, CTONG2013381, CTONG2013393, CTONG2013511, CTONG2013630,
 CTONG2013803, CTONG2013985, CTONG2013986, CTONG2014032, CTONG2014058, CTONG2014119,
 30 CTONG2014165, CTONG2014191, CTONG2014206, CTONG2014234, CTONG2014264, CTONG2014280,
 CTONG2014389, CTONG2014491, CTONG2014630, CTONG2014635, CTONG2014646, CTONG2014705,
 CTONG2014946, CTONG2014954,
 CTONG2014959, CTONG2014966, CTONG2014995, CTONG2015091, CTONG2015204, CTONG2015316,
 CTONG2015330, CTONG2015358, CTONG2015434, CTONG2015518, CTONG2015540, CTONG2015596,
 35 CTONG2015633, CTONG2015678, CTONG2015717, CTONG2015804, CTONG2015815, CTONG2015866,
 CTONG2015914, CTONG2015953, CTONG2016185, CTONG2016217, CTONG2016355, CTONG2016499,
 CTONG2016505, CTONG2016559, CTONG2016658, CTONG2016775, CTONG2016797, CTONG2016824,
 CTONG2016846, CTONG2016904, CTONG2016931, CTONG2016942, CTONG2016953, CTONG2017021,
 CTONG2017292, CTONG2017409, CTONG2017444, CTONG2017458, CTONG2017500, CTONG2017604,
 40 CTONG2017650, CTONG2017798, CTONG2017804, CTONG2017814, CTONG2017910, CTONG2017939,
 CTONG2017989, CTONG2018062,
 CTONG2018069, CTONG2018147, CTONG2018217, CTONG2018279, CTONG2018334, CTONG2018343,
 CTONG2018379, CTONG2018383, CTONG2018413, CTONG2018483, CTONG2018629, CTONG2018632,
 CTONG2018652, CTONG2018653, CTONG2018655, CTONG2018735, CTONG2018739, CTONG2018808,
 45 CTONG2018843, CTONG2018900, CTONG2018976, CTONG2019029, CTONG2019063, CTONG2019144,
 CTONG2019232, CTONG2019248, CTONG2019400, CTONG2019590, CTONG2019652, CTONG2019704,
 CTONG2019788, CTONG2019833, CTONG2020031, CTONG2020108, CTONG2020127, CTONG2020171,
 CTONG2020374, CTONG2020445, CTONG2020522, CTONG2020582, CTONG2020638, CTONG2020806,
 CTONG2020831, CTONG2020974, CTONG2021024, CTONG2021132, CTONG2021168, CTONG2021289,
 50 CTONG2022153, CTONG2022601,
 CTONG2022835, CTONG2023021, CTONG2023449, CTONG2023512, CTONG2024206, CTONG2024614,
 CTONG2024749, CTONG2025496, CTONG2025513, CTONG2025516, CTONG2025610, CTONG2025900,
 CTONG2026513, CTONG2026770, CTONG2026920, CTONG2026987, CTONG2027150, CTONG2027327,
 CTONG2027361, CTONG2027591, CTONG2027736, CTONG2027783, CTONG2027828, CTONG2027959,
 55 CTONG2028097, CTONG2028208, CTONG2028309, CTONG2028486, CTONG2028518, CTONG2028687,
 CTONG2028758, CTONG3000657, CTONG3000686, CTONG3000707, CTONG3000896, CTONG3001420,
 CTONG3001501, CTONG3001560, CTONG3001605, CTONG3001746, CTONG3002020, CTONG3002127,
 CTONG3002370, CTONG3002412, CTONG3002433, CTONG3002552, CTONG3002588, CTONG3002674,

CTONG3002728, CTONG3002835,
 CTONG3002909, CTONG3002947, CTONG3002983, CTONG3003165, CTONG3003179, CTONG3003483,
 CTONG3003553, CTONG3003598, CTONG3003652, CTONG3003654, CTONG3003669, CTONG3003737,
 CTONG3003905, CTONG3003972, CTONG3004072, CTONG3004397, CTONG3004550, CTONG3004576,
 5 CTONG3004607, CTONG3004712, CTONG3004726, CTONG3005325, CTONG3005648, CTONG3005713,
 CTONG3005803, CTONG3005813, CTONG3006067, CTONG3006073, CTONG3006186, CTONG3006629,
 CTONG3006650, CTONG3006659, CTONG3007244, CTONG3007444, CTONG3007528, CTONG3007586,
 CTONG3007870, CTONG3008223, CTONG3008252, CTONG3008258, CTONG3008457, CTONG3008496,
 CTONG3008566, CTONG3008639, CTONG3008831, CTONG3008951, CTONG3008959, CTONG3009227,
 10 CTONG3009287, CTONG3009328,
 CTONG3009385, D3OST1000066, D3OST1000109, D3OST1000238, D3OST1000267, D3OST1000270,
 D3OST2000184, D3OST2000618, D3OST2000654, D3OST2000734, D3OST2001328, D3OST2001669,
 D3OST2001670, D3OST2001788, D3OST2002068, D3OST2002182, D3OST2002223, D3OST2002262,
 D3OST2002272, D3OST2002417, D3OST2002436, D3OST2002648, D3OST2003024, D3OST2003331,
 15 D3OST2003607, D3OST2003797, D3OST2004637, D3OST3000169, D3OST3000195, D3OST3000291,
 D3OST3000388, D3OST3000493, D6OST2000127, D6OST2000169, D6OST2000245, D6OST2000358,
 D6OST2000507, D9OST2000031, D9OST2000278, D9OST2000440, D9OST2000869, D9OST2001319,
 D9OST2001433, D9OST2002397, D9OST2002673, D9OST2003106, D9OST2003108, D9OST2003137,
 D9OST2003397, D9OST2003580,
 20 D9OST2003594, D9OST2003762, D9OST2003989, D9OST2004018, D9OST2004073, D9OST2004417,
 DFNES1000003, DFNES1000083, DFNES1000107, DFNES1000150, DFNES2000143, DFNES2000146,
 DFNES2000153, DFNES2000212, DFNES2000268, DFNES2000292, DFNES2000335, DFNES2000432,
 DFNES2000457, DFNES2000471, DFNES2000526, DFNES2000913, DFNES2001091, DFNES2001096,
 DFNES2001108, DFNES2001177, DFNES2001404, DFNES2001564, DFNES2001565, DFNES2001647,
 25 DFNES2001800, DFNES2002220, DFNES2002509, DFNES2002550, DFNES2002588, DFNES2002817,
 DFNES2002966, DFNES2003081, DFNES2003192, DFNES2003255, DFNES2003742, DFNES2004346,
 DFNES2004354, DFNES2004371, DFNES2004383, DFNES2004608, DFNES2004684, DFNES2005266,
 DFNES2005527, DFNES2005540,
 DFNES2005690, DFNES2005766, DFNES2005779, DFNES2005875, DFNES2006944, DFNES2007113,
 30 DFNES2007299, DFNES2007332, DFNES2007641, DFNES2007757, DFNES2008088, DFNES2008160,
 DFNES2008280, DFNES2008881, DFNES2009482, DFNES2010502, DFNES2011192, DFNES2011221,
 DFNES2011239, DFNES2011245, DFNES2011380, DFNES2011499, ERLTF1000021, ERLTF2000324,
 ERLTF2000465, FCBBF1000023, FCBBF1000025, FCBBF1000038, FCBBF1000053, FCBBF1000063,
 FCBBF1000069, FCBBF1000077, FCBBF1000115, FCBBF1000117, FCBBF1000118, FCBBF1000121,
 35 FCBBF1000125, FCBBF1000131, FCBBF1000139, FCBBF1000155, FCBBF1000157, FCBBF1000171,
 FCBBF1000174, FCBBF1000198, FCBBF1000206, FCBBF1000220, FCBBF1000232, FCBBF1000233,
 FCBBF1000243, FCBBF1000270,
 FCBBF1000272, FCBBF1000280, FCBBF1000297, FCBBF1000305, FCBBF1000314, FCBBF1000322,
 FCBBF1000349, FCBBF1000374, FCBBF1000376, FCBBF1000377, FCBBF1000395, FCBBF1000397,
 40 FCBBF1000403, FCBBF1000437, FCBBF1000449, FCBBF1000476, FCBBF1000506, FCBBF1000509,
 FCBBF1000546, FCBBF1000550, FCBBF1000556, FCBBF1000563, FCBBF1000581, FCBBF1000582,
 FCBBF1000598, FCBBF1000604, FCBBF1000618, FCBBF1000627, FCBBF1000671, FCBBF1000675,
 FCBBF1000684, FCBBF1000686, FCBBF1000687, FCBBF1000691, FCBBF1000732, FCBBF1000748,
 FCBBF2000038, FCBBF2000094, FCBBF2000105, FCBBF2000123, FCBBF2000195, FCBBF2000199,
 45 FCBBF2000214, FCBBF2000232, FCBBF2000259, FCBBF2000276, FCBBF2000291, FCBBF2000362,
 FCBBF2000379, FCBBF2000473,
 FCBBF2000502, FCBBF2000566, FCBBF2000576, FCBBF2000677, FCBBF2000678, FCBBF2000733,
 FCBBF2000782, FCBBF2000808, FCBBF2000815, FCBBF2000825, FCBBF2000940, FCBBF2000951,
 FCBBF2001088, FCBBF2001105, FCBBF2001116, FCBBF2001183, FCBBF2001188, FCBBF2001211,
 50 FCBBF2001238, FCBBF2001243, FCBBF2001299, FCBBF2001309, FCBBF2001400, FCBBF2001427,
 FCBBF2001480, FCBBF2001529, FCBBF2001538, FCBBF2001594, FCBBF2001672, FCBBF2001675,
 FCBBF2001718, FCBBF2001720, FCBBF2001817, FCBBF2001868, FCBBF2002044, FCBBF2002111,
 FCBBF2002281, FCBBF2002349, FCBBF2002370, FCBBF2002541, FCBBF2002626, FCBBF2002801,
 FCBBF2002897, FCBBF2002898, FCBBF2002904, FCBBF2002928, FCBBF2002953, FCBBF2003083,
 55 FCBBF2003102, FCBBF2003269,
 FCBBF2003293, FCBBF2003297, FCBBF2003395, FCBBF2003528, FCBBF2003543, FCBBF2003549,
 FCBBF2003567, FCBBF2003636, FCBBF2003823, FCBBF2003895, FCBBF2004066, FCBBF2004090,
 FCBBF2004138, FCBBF2004217, FCBBF2004256, FCBBF2004373, FCBBF2004448, FCBBF2004671,

EP 1 440 981 A2

	FCBBF2004707,	FCBBF2004788,	FCBBF2005069,	FCBBF2005122,	FCBBF2005428,	FCBBF2005439,
	FCBBF2005538,	FCBBF2005637,	FCBBF2005645,	FCBBF2005658,	FCBBF2005733,	FCBBF2005909,
	FCBBF2005966,	FCBBF2006131,	FCBBF2006418,	FCBBF2006452,	FCBBF2006634,	FCBBF2006781,
	FCBBF2007012,	FCBBF2007186,	FCBBF2007265,	FCBBF2007302,	FCBBF2007556,	FCBBF2007610,
5	FCBBF2007633,	FCBBF2007840,	FCBBF3000102,	FCBBF3000110,	FCBBF3000120,	FCBBF3000168,
	FCBBF3000175,	FCBBF3000227,				
	FCBBF3000228,	FCBBF3000229,	FCBBF3000233,	FCBBF3000269,	FCBBF3000361,	FCBBF3000367,
	FCBBF3000388,	FCBBF3000434,	FCBBF3000462,	FCBBF3000473,	FCBBF3000501,	FCBBF3000518,
	FCBBF3000550,	FCBBF3000847,	FCBBF3001018,	FCBBF3001020,	FCBBF3001081,	FCBBF3001235,
10	FCBBF3001281,	FCBBF3001302,	FCBBF3001377,	FCBBF3001594,	FCBBF3001632,	FCBBF3001657,
	FCBBF3001818,	FCBBF3001855,	FCBBF3001890,	FCBBF3001912,	FCBBF3001914,	FCBBF3001918,
	FCBBF3001924,	FCBBF3001977,	FCBBF3002163,	FCBBF3002188,	FCBBF3002190,	FCBBF3002268,
	FCBBF3002475,	FCBBF3002556,	FCBBF3002592,	FCBBF3002658,	FCBBF3002782,	FCBBF3002818,
	FCBBF3002925,	FCBBF3003216,	FCBBF3003305,	FCBBF3003373,	FCBBF3003435,	FCBBF3003475,
15	FCBBF3003481,	FCBBF3003557,				
	FCBBF3003787,	FCBBF3003902,	FCBBF3004021,	FCBBF3004041,	FCBBF3004261,	FCBBF3004323,
	FCBBF3004390,	FCBBF3004409,	FCBBF3004502,	FCBBF3004715,	FCBBF3004842,	FCBBF3004955,
	FCBBF3005160,	FCBBF3005218,	FCBBF3005320,	FCBBF3005330,	FCBBF3005444,	FCBBF3005497,
	FCBBF3005698,	FCBBF3005729,	FCBBF3006171,	FCBBF3006249,	FCBBF3006288,	FCBBF3006399,
20	FCBBF3006628,	FCBBF3007077,	FCBBF3007150,	FCBBF3007152,	FCBBF3007242,	FCBBF3007248,
	FCBBF3007453,	FCBBF3007462,	FCBBF3007540,	FCBBF3007597,	FCBBF3007604,	FCBBF3007631,
	FCBBF3007829,	FCBBF3007855,	FCBBF3007860,	FCBBF3008073,	FCBBF3008100,	FCBBF3008159,
	FCBBF3008251,	FCBBF3008311,	FCBBF3008362,	FCBBF3008382,	FCBBF3008475,	FCBBF3008556,
	FCBBF3008644,	FCBBF3008689,				
25	FCBBF3008748,	FCBBF3008870,	FCBBF3008938,	FCBBF3008944,	FCBBF3009069,	FCBBF3009101,
	FCBBF3009152,	FCBBF3009256,	FCBBF3009317,	FCBBF3009428,	FCBBF3009464,	FCBBF3009479,
	FCBBF3009526,	FCBBF3009541,	FCBBF3009703,	FCBBF3009717,	FCBBF3009888,	FCBBF3009949,
	FCBBF3009978,	FCBBF3010008,	FCBBF3010012,	FCBBF3010124,	FCBBF3010130,	FCBBF3010142,
	FCBBF3010149,	FCBBF3010211,	FCBBF3010361,	FCBBF3010508,	FCBBF3010544,	FCBBF3010586,
30	FCBBF3010601,	FCBBF3010665,	FCBBF3010729,	FCBBF3010733,	FCBBF3011003,	FCBBF3011418,
	FCBBF3011485,	FCBBF3011523,	FCBBF3011570,	FCBBF3011592,	FCBBF3011867,	FCBBF3011889,
	FCBBF3012170,	FCBBF3012182,	FCBBF3012288,	FCBBF3012332,	FCBBF3012347,	FCBBF3012443,
	FCBBF3012588,	FCBBF3012667,				
	FCBBF3012842,	FCBBF3012901,	FCBBF3013041,	FCBBF3013058,	FCBBF3013205,	FCBBF3013266,
35	FCBBF3013307,	FCBBF3013341,	FCBBF3013506,	FCBBF3013589,	FCBBF3013623,	FCBBF3013800,
	FCBBF3013846,	FCBBF3014229,	FCBBF3014260,	FCBBF3014355,	FCBBF3014567,	FCBBF3014770,
	FCBBF3015100,	FCBBF3015119,	FCBBF3015131,	FCBBF3015317,	FCBBF3015727,	FCBBF3015758,
	FCBBF3015809,	FCBBF3015870,	FCBBF3016018,	FCBBF3016134,	FCBBF3016178,	FCBBF3016451,
	FCBBF3016618,	FCBBF3016622,	FCBBF3016644,	FCBBF3016667,	FCBBF3016987,	FCBBF3017024,
40	FCBBF3017059,	FCBBF3017071,	FCBBF3017123,	FCBBF3017233,	FCBBF3017255,	FCBBF3017288,
	FCBBF3017535,	FCBBF3017681,	FCBBF3017729,	FCBBF3017873,	FCBBF3017918,	FCBBF3017974,
	FCBBF3018067,	FCBBF3018173,				
	FCBBF3018453,	FCBBF3018591,	FCBBF3018753,	FCBBF3018826,	FCBBF3018949,	FCBBF3019085,
	FCBBF3019320,	FCBBF3019437,	FCBBF3019455,	FCBBF3019564,	FCBBF3019569,	FCBBF3019570,
45	FCBBF3019663,	FCBBF3019716,	FCBBF3019784,	FCBBF3019867,	FCBBF3019961,	FCBBF3020030,
	FCBBF3020138,	FCBBF3020140,	FCBBF3020163,	FCBBF3020232,	FCBBF3020599,	FCBBF3021026,
	FCBBF3021191,	FCBBF3021221,	FCBBF3021501,	FCBBF3021506,	FCBBF3021524,	FCBBF3021940,
	FCBBF3021985,	FCBBF3022005,	FCBBF3022291,	FCBBF3022311,	FCBBF3022504,	FCBBF3022566,
	FCBBF3022593,	FCBBF3022765,	FCBBF3022767,	FCBBF3022894,	FCBBF3023061,	FCBBF3023078,
50	FCBBF3023368,	FCBBF3023372,	FCBBF3023443,	FCBBF3023599,	FCBBF3023704,	FCBBF3023887,
	FCBBF3023895,	FCBBF3024096,				
	FCBBF3024225,	FCBBF3024266,	FCBBF3024364,	FCBBF3024793,	FCBBF3024911,	FCBBF3025098,
	FCBBF3025252,	FCBBF3025280,	FCBBF3025285,	FCBBF3025417,	FCBBF3025650,	FCBBF3025674,
	FCBBF3025730,	FCBBF3026021,	FCBBF3026048,	FCBBF3026251,	FCBBF3026308,	FCBBF3026651,
55	FCBBF3026678,	FCBBF3026692,	FCBBF3027104,	FCBBF3027199,	FCBBF3027328,	FCBBF3027559,
	FCBBF3027717,	FCBBF3027755,	FCBBF3027768,	FCBBF3027854,	FCBBF3027863,	FCBBF3027903,
	FCBBF3028102,	FCBBF3028143,	FCBBF3028188,	FCBBF3028202,	FCBBF3028244,	FCBBF3028472,
	FCBBF3028528,	FCBBF3028582,	FCBBF3028593,	FCBBF3028671,	FCBBF3028794,	FCBBF4000017,

EP 1 440 981 A2

	FCBBF4000061,	FCBBF4000076,	FCBBF4000173,	FCBBF4000192,	FCBBF4000193,	FCBBF4000268,
	FCBBF4000282,	FCBBF4000399,				
	FCBBF4000415,	FCBBF4000500,	FCBBF4000529,	FCBBF4000548,	FCBBF5000041,	FCBBF5000061,
	FCBBF5000165,	FCBBF5000325,	FCBBF5000353,	FCBBF5000384,	FCBBF5000483,	FCBBF5000495,
5	FEBRA1000005,	FEBRA1000008,	FEBRA1000030,	FEBRA1000057,	FEBRA1000138,	FEBRA1000148,
	FEBRA1000149,	FEBRA1000183,	FEBRA1000188,	FEBRA1000189,	FEBRA1000190,	FEBRA2000007,
	FEBRA2000021,	FEBRA2000035,	FEBRA2000053,	FEBRA2000126,	FEBRA2000220,	FEBRA2000228,
	FEBRA2000253,	FEBRA2000282,	FEBRA2000286,	FEBRA2000297,	FEBRA2000311,	FEBRA2000321,
	FEBRA2000333,	FEBRA2000377,	FEBRA2000378,	FEBRA2000391,	FEBRA2000394,	FEBRA2000397,
10	FEBRA2000399,	FEBRA2000402,	FEBRA2000404,	FEBRA2000409,	FEBRA2000415,	FEBRA2000436,
	FEBRA2000438,	FEBRA2000452,				
	FEBRA2000454,	FEBRA2000468,	FEBRA2000491,	FEBRA2000504,	FEBRA2000532,	FEBRA2000538,
	FEBRA2000575,	FEBRA2000656,	FEBRA2000659,	FEBRA2000690,	FEBRA2000727,	FEBRA2000734,
	FEBRA2000762,	FEBRA2000771,	FEBRA2000772,	FEBRA2000782,	FEBRA2000787,	FEBRA2000790,
15	FEBRA2000793,	FEBRA2000803,	FEBRA2000805,	FEBRA2000809,	FEBRA2000815,	FEBRA2000862,
	FEBRA2000877,	FEBRA2000881,	FEBRA2000901,	FEBRA2000909,	FEBRA2000917,	FEBRA2000928,
	FEBRA2000936,	FEBRA2000937,	FEBRA2000959,	FEBRA2000972,	FEBRA2001004,	FEBRA2001012,
	FEBRA2001020,	FEBRA2001093,	FEBRA2001124,	FEBRA2001133,	FEBRA2001146,	FEBRA2001161,
	FEBRA2001175,	FEBRA2001197,	FEBRA2001217,	FEBRA2001227,	FEBRA2001245,	FEBRA2001267,
20	FEBRA2001294,	FEBRA2001334,				
	FEBRA2001351,	FEBRA2001383,	FEBRA2001438,	FEBRA2001440,	FEBRA2001487,	FEBRA2001492,
	FEBRA2001523,	FEBRA2001561,	FEBRA2001571,	FEBRA2001581,	FEBRA2001584,	FEBRA2001590,
	FEBRA2001591,	FEBRA2001610,	FEBRA2001620,	FEBRA2001659,	FEBRA2001669,	FEBRA2001698,
	FEBRA2001705,	FEBRA2001706,	FEBRA2001715,	FEBRA2001752,	FEBRA2001772,	FEBRA2001790,
25	FEBRA2001814,	FEBRA2001867,	FEBRA2001914,	FEBRA2001974,	FEBRA2001989,	FEBRA2001990,
	FEBRA2002009,	FEBRA2002027,	FEBRA2002086,	FEBRA2002109,	FEBRA2002191,	FEBRA2002260,
	FEBRA2002352,	FEBRA2002399,	FEBRA2002410,	FEBRA2002429,	FEBRA2002442,	FEBRA2002456,
	FEBRA2002508,	FEBRA2002525,	FEBRA2002552,	FEBRA2002574,	FEBRA2002601,	FEBRA2002611,
	FEBRA2002628,	FEBRA2002662,				
30	FEBRA2002682,	FEBRA2002707,	FEBRA2002727,	FEBRA2002781,	FEBRA2002783,	FEBRA2002792,
	FEBRA2002818,	FEBRA2002858,	FEBRA2002882,	FEBRA2002897,	FEBRA2002908,	FEBRA2002931,
	FEBRA2002933,	FEBRA2002962,	FEBRA2002986,	FEBRA2003054,	FEBRA2003100,	FEBRA2003115,
	FEBRA2003128,	FEBRA2003155,	FEBRA2003163,	FEBRA2003181,	FEBRA2003198,	FEBRA2003253,
	FEBRA2003258,	FEBRA2003275,	FEBRA2003308,	FEBRA2003327,	FEBRA2003429,	FEBRA2003454,
35	FEBRA2003468,	FEBRA2003470,	FEBRA2003520,	FEBRA2003524,	FEBRA2003541,	FEBRA2003675,
	FEBRA2003707,	FEBRA2003711,	FEBRA2003726,	FEBRA2003822,	FEBRA2003897,	FEBRA2003907,
	FEBRA2003930,	FEBRA2004023,	FEBRA2004026,	FEBRA2004029,	FEBRA2004053,	FEBRA2004056,
	FEBRA2004091,	FEBRA2004110,				
	FEBRA2004191,	FEBRA2004202,	FEBRA2004219,	FEBRA2004224,	FEBRA2004237,	FEBRA2004268,
40	FEBRA2004293,	FEBRA2004325,	FEBRA2004329,	FEBRA2004331,	FEBRA2004443,	FEBRA2004485,
	FEBRA2004490,	FEBRA2004538,	FEBRA2004592,	FEBRA2004620,	FEBRA2004628,	FEBRA2004651,
	FEBRA2004767,	FEBRA2004813,	FEBRA2004818,	FEBRA2004840,	FEBRA2004867,	FEBRA2004914,
	FEBRA2004933,	FEBRA2004987,	FEBRA2005014,	FEBRA2005036,	FEBRA2005079,	FEBRA2005114,
	FEBRA2005216,	FEBRA2005291,	FEBRA2005361,	FEBRA2005377,	FEBRA2005380,	FEBRA2005416,
45	FEBRA2005427,	FEBRA2005458,	FEBRA2005476,	FEBRA2005572,	FEBRA2005701,	FEBRA2005726,
	FEBRA2005734,	FEBRA2005778,	FEBRA2005787,	FEBRA2005788,	FEBRA2005824,	FEBRA2005995,
	FEBRA2005998,	FEBRA2006055,				
	FEBRA2006061,	FEBRA2006112,	FEBRA2006150,	FEBRA2006165,	FEBRA2006255,	FEBRA2006270,
	FEBRA2006315,	FEBRA2006346,	FEBRA2006354,	FEBRA2006357,	FEBRA2006368,	FEBRA2006370,
50	FEBRA2006372,	FEBRA2006379,	FEBRA2006396,	FEBRA2006401,	FEBRA2006409,	FEBRA2006418,
	FEBRA2006427,	FEBRA2006476,	FEBRA2006485,	FEBRA2006491,	FEBRA2006519,	FEBRA2006521,
	FEBRA2006553,	FEBRA2006627,	FEBRA2006664,	FEBRA2006667,	FEBRA2006726,	FEBRA2006736,
	FEBRA2006793,	FEBRA2006808,	FEBRA2006817,	FEBRA2006873,	FEBRA2006890,	FEBRA2006942,
	FEBRA2006977,	FEBRA2007017,	FEBRA2007176,	FEBRA2007200,	FEBRA2007212,	FEBRA2007247,
55	FEBRA2007280,	FEBRA2007414,	FEBRA2007436,	FEBRA2007449,	FEBRA2007458,	FEBRA2007534,
	FEBRA2007544,	FEBRA2007551,				
	FEBRA2007566,	FEBRA2007589,	FEBRA2007613,	FEBRA2007620,	FEBRA2007622,	FEBRA2007708,
	FEBRA2007793,	FEBRA2007801,	FEBRA2007823,	FEBRA2007880,	FEBRA2007900,	FEBRA2007931,

EP 1 440 981 A2

	FEBRA2007957,	FEBRA2008009,	FEBRA2008036,	FEBRA2008086,	FEBRA2008134,	FEBRA2008135,
	FEBRA2008159,	FEBRA2008165,	FEBRA2008172,	FEBRA2008201,	FEBRA2008265,	FEBRA2008266,
	FEBRA2008282,	FEBRA2008287,	FEBRA2008311,	FEBRA2008341,	FEBRA2008360,	FEBRA2008459,
	FEBRA2008468,	FEBRA2008475,	FEBRA2008481,	FEBRA2008542,	FEBRA2008660,	FEBRA2008662,
5	FEBRA2008681,	FEBRA2008692,	FEBRA2008741,	FEBRA2008755,	FEBRA2008836,	FEBRA2008859,
	FEBRA2008861,	FEBRA2008866,	FEBRA2008881,	FEBRA2008928,	FEBRA2008983,	FEBRA2009016,
	FEBRA2009022,	FEBRA2009029,				
	FEBRA2009074,	FEBRA2009117,	FEBRA2009120,	FEBRA2009162,	FEBRA2009185,	FEBRA2009240,
	FEBRA2009265,	FEBRA2009276,	FEBRA2009289,	FEBRA2009327,	FEBRA2009328,	FEBRA2009352,
10	FEBRA2009362,	FEBRA2009385,	FEBRA2009416,	FEBRA2009437,	FEBRA2009478,	FEBRA2009507,
	FEBRA2009514,	FEBRA2009541,	FEBRA2009567,	FEBRA2009588,	FEBRA2009731,	FEBRA2009754,
	FEBRA2009780,	FEBRA2009846,	FEBRA2009986,	FEBRA2010141,	FEBRA2010299,	FEBRA2010484,
	FEBRA2010719,	FEBRA2010746,	FEBRA2010768,	FEBRA2010802,	FEBRA2011063,	FEBRA2011356,
	FEBRA2011414,	FEBRA2011593,	FEBRA2011665,	FEBRA2012090,	FEBRA2012120,	FEBRA2012181,
15	FEBRA2012195,	FEBRA2012397,	FEBRA2012418,	FEBRA2012507,	FEBRA2012625,	FEBRA2013019,
	FEBRA2013069,	FEBRA2013274,				
	FEBRA2013465,	FEBRA2013570,	FEBRA2013699,	FEBRA2013905,	FEBRA2013951,	FEBRA2014010,
	FEBRA2014122,	FEBRA2014198,	FEBRA2014213,	FEBRA2014297,	FEBRA2014443,	FEBRA2014578,
	FEBRA2014939,	FEBRA2015076,	FEBRA2015085,	FEBRA2015175,	FEBRA2015292,	FEBRA2015588,
20	FEBRA2016112,	FEBRA2016398,	FEBRA2016572,	FEBRA2016583,	FEBRA2016621,	FEBRA2016654,
	FEBRA2016739,	FEBRA2017024,	FEBRA2017098,	FEBRA2017138,	FEBRA2017154,	FEBRA2017200,
	FEBRA2017223,	FEBRA2017333,	FEBRA2017502,	FEBRA2017533,	FEBRA2017680,	FEBRA2017736,
	FEBRA2017780,	FEBRA2017811,	FEBRA2017850,	FEBRA2018051,	FEBRA2018203,	FEBRA2018407,
	FEBRA2018433,	FEBRA2018476,	FEBRA2018746,	FEBRA2019172,	FEBRA2019242,	FEBRA2019298,
25	FEBRA2019389,	FEBRA2019457,				
	FEBRA2019519,	FEBRA2019582,	FEBRA2019637,	FEBRA2019663,	FEBRA2019690,	FEBRA2019711,
	FEBRA2019867,	FEBRA2020406,	FEBRA2020566,	FEBRA2020582,	FEBRA2020668,	FEBRA2020801,
	FEBRA2020845,	FEBRA2020886,	FEBRA2020977,	FEBRA2021032,	FEBRA2021134,	FEBRA2021171,
	FEBRA2021339,	FEBRA2021431,	FEBRA2021497,	FEBRA2021550,	FEBRA2021571,	FEBRA2021636,
30	FEBRA2021864,	FEBRA2021892,	FEBRA2021908,	FEBRA2021966,	FEBRA2022013,	FEBRA2022148,
	FEBRA2022204,	FEBRA2022255,	FEBRA2022322,	FEBRA2022601,	FEBRA2022696,	FEBRA2022729,
	FEBRA2022787,	FEBRA2022911,	FEBRA2022956,	FEBRA2022963,	FEBRA2022972,	FEBRA2023227,
	FEBRA2023285,	FEBRA2023351,	FEBRA2023377,	FEBRA2023399,	FEBRA2023498,	FEBRA2023550,
	FEBRA2023721,	FEBRA2023989,				
35	FEBRA2023990,	FEBRA2024019,	FEBRA2024136,	FEBRA2024150,	FEBRA2024343,	FEBRA2024570,
	FEBRA2024693,	FEBRA2024727,	FEBRA2024744,	FEBRA2024797,	FEBRA2024987,	FEBRA2025249,
	FEBRA2025427,	FEBRA2025463,	FEBRA2025477,	FEBRA2026474,	FEBRA2026582,	FEBRA2026629,
	FEBRA2026769,	FEBRA2026879,	FEBRA2026890,	FEBRA2026977,	FEBRA2027082,	FEBRA2027297,
	FEBRA2027352,	FEBRA2027364,	FEBRA2027609,	FEBRA2028158,	FEBRA2028222,	FEBRA2028366,
40	FEBRA2028457,	FEBRA2028477,	FEBRA2028503,	FEHRT2000325,	FEHRT2000364,	FEKID1000018,
	FELIV1000101,	FELIV1000137,	FELIV1000164,	FELNG2000241,	HCASM1000021,	HCASM1000050,
	HCASM1000061,	HCASM1000115,	HCASM1000130,	HCASM2000156,	HCASM2000202,	HCASM2000214,
	HCASM2000266,	HCASM2000307,				
	HCASM2000534,	HCASM2000536,	HCASM2000560,	HCASM2000871,	HCASM2001285,	HCASM2001810,
45	HCASM2001866,	HCASM2002148,	HCASM2002502,	HCASM2002754,	HCASM2002918,	HCASM2003018,
	HCASM2003076,	HCASM2003099,	HCASM2003212,	HCASM2003237,	HCASM2003357,	HCASM2003415,
	HCASM2005388,	HCASM2005484,	HCASM2006131,	HCASM2006338,	HCASM2006359,	HCASM2006632,
	HCASM2007047,	HCASM2007317,	HCASM2007737,	HCASM2007773,	HCASM2008154,	HCASM2009405,
	HCASM2009424,	HCASM2009463,	HCASM2009588,	HCHON1000015,	HCHON1000166,	HCHON1000176,
50	HCHON1000191,	HCHON2000028,	HCHON2000038,	HCHON2000062,	HCHON2000100,	HCHON2000156,
	HCHON2000199,	HCHON2000212,	HCHON2000271,	HCHON2000315,	HCHON2000322,	HCHON2000344,
	HCHON2000364,	HCHON2000373,				
	HCHON2000395,	HCHON2000417,	HCHON2000473,	HCHON2000503,	HCHON2000508,	HCHON2000660,
	HCHON2000663,	HCHON2000673,	HCHON2000676,	HCHON2000699,	HCHON2000705,	HCHON2000751,
55	HCHON2000815,	HCHON2000817,	HCHON2000818,	HCHON2000819,	HCHON2000832,	HCHON2000851,
	HCHON2000898,	HCHON2000935,	HCHON2000942,	HCHON2000956,	HCHON2000994,	HCHON2001050,
	HCHON2001099,	HCHON2001108,	HCHON2001110,	HCHON2001116,	HCHON2001161,	HCHON2001214,
	HCHON2001233,	HCHON2001269,	HCHON2001359,	HCHON2001407,	HCHON2001450,	HCHON2001453,

EP 1 440 981 A2

HCHON2001497, HCHON2001519, HCHON2001523, HCHON2001535, HCHON2001546, HCHON2001548,
 HCHON2001577, HCHON2001604, HCHON2001607, HCHON2001646, HCHON2001712, HCHON2001768,
 HCHON2001801, HCHON2002123,
 HCHON2002194, HCHON2002241, HCHON2002354, HCHON2002496, HCHON2002676, HCHON2002770,
 5 HCHON2002964, HCHON2002971, HCHON2003131, HCHON2003134, HCHON2003327, HCHON2003513,
 HCHON2003532, HCHON2003642, HCHON2003659, HCHON2003676, HCHON2004007, HCHON2004279,
 HCHON2004359, HCHON2004531, HCHON2004776, HCHON2004858, HCHON2005048, HCHON2005118,
 HCHON2005166, HCHON2005802, HCHON2005987, HCHON2006459, HCHON2006714, HCHON2006722,
 HCHON2006770, HCHON2006786, HCHON2006841, HCHON2006871, HCHON2007046, HCHON2007482,
 10 HCHON2007674, HCHON2007774, HCHON2007881, HCHON2008112, HCHON2008239, HCHON2008582,
 HCHON2008672, HCHON2008856, HCHON2008871, HCHON2008989, HCHON2009191, HCHON2009384,
 HCHON2009749, HCHON2009766,
 HCHON2009795, HCHON2010074, HCHON2010543, HEART1000010, HEART1000074, HEART1000088,
 HEART1000099, HEART1000102, HEART1000118, HEART1000132, HEART1000139, HEART1000142,
 15 HEART1000151, HEART1000173, HEART2000024, HEART2000035, HEART2000099, HEART2000298,
 HEART2000306, HEART2000309, HEART2000411, HEART2000418, HEART2000444, HEART2000448,
 HEART2000492, HEART2000520, HEART2000541, HEART2000568, HEART2000611, HEART2000959,
 HEART2001680, HEART2001756, HEART2002129, HEART2002184, HEART2002220, HEART2002432,
 HEART2002531, HEART2002598, HEART2002717, HEART2003027, HEART2003168, HEART2003432,
 20 HEART2003440, HEART2003781, HEART2003836, HEART2003852, HEART2004570, HEART2004764,
 HEART2004940, HEART2004941,
 HEART2004980, HEART2005244, HEART2005310, HEART2005581, HEART2005610, HEART2006131,
 HEART2006195, HEART2006310, HEART2006334, HEART2006487, HEART2006521, HEART2006557,
 HEART2006787, HEART2006789, HEART2006909, HEART2007031, HEART2007443, HEART2007696,
 25 HEART2007767, HEART2008108, HEART2008111, HEART2008257, HEART2008509, HEART2008994,
 HEART2009000, HEART2009599, HEART2009680, HEART2010391, HEART2010492, HEART2010495,
 HELAC2000158, HELAC2000301, HHDPC1000001, HHDPC1000065, HHDPC1000083, HHDPC1000118,
 HHDPC2000055, HHDPC2000070, HHDPC2000102, HHDPC2000104, HHDPC2000115, HHDPC2000149,
 HHDPC2000258, HHDPC2000315, HHDPC2000456, HHDPC2000462, HHDPC2000692, HHDPC2001337,
 30 HHDPC2001432, HHDPC2001896,
 HHDPC2002963, HHDPC2003049, HHDPC2003113, HHDPC2003381, HHDPC2003472, HHDPC2004757,
 HHDPC2005185, HHDPC2005513, HHDPC2005742, HHDPC2005794, HHDPC2006460, HHDPC2006862,
 HHDPC2006927, HHDPC2007302, HHDPC2008123, HHDPC2008185, HHDPC2008279, HHDPC2008297,
 HHDPC2008414, HHDPC2008474, HHDPC2008816, HHDPC2008843, HHDPC2009114, HHDPC2009178,
 35 HHDPC2009208, HHDPC2009272, HHDPC2009528, HLUNG1000017, HLUNG1000024, HLUNG1000030,
 HLUNG1000034, HLUNG1000037, HLUNG1000053, HLUNG1000084, HLUNG1000091, HLUNG1000099,
 HLUNG1000104, HLUNG1000105, HLUNG1000110, HLUNG1000151, HLUNG1000169, HLUNG2000014,
 HLUNG20002027, HLUNG2000068, HLUNG2000116, HLUNG2000125, HLUNG2000130, HLUNG2000142,
 HLUNG2000174, HLUNG2000176,
 40 HLUNG2000217, HLUNG2000232, HLUNG2000255, HLUNG2000281, HLUNG2000315, HLUNG2000340,
 HLUNG2000362, HLUNG2000363, HLUNG2000431, HLUNG2000480, HLUNG2000489, HLUNG2000549,
 HLUNG2000557, HLUNG2000570, HLUNG2000751, HLUNG2000761, HLUNG2000777, HLUNG2000870,
 HLUNG2000926, HLUNG2000950, HLUNG2000955, HLUNG2000970, HLUNG2001013, HLUNG2001126,
 HLUNG2001144, HLUNG2001214, HLUNG2001439, HLUNG2001459, HLUNG2001633, HLUNG2001712,
 45 HLUNG2001814, HLUNG2001996, HLUNG2002006, HLUNG2002050, HLUNG2002059, HLUNG2002085,
 HLUNG2002145, HLUNG2002295, HLUNG2002303, HLUNG2002334, HLUNG2002405, HLUNG2002429,
 HLUNG2002465, HLUNG2002562, HLUNG2002659, HLUNG2002707, HLUNG2002916, HLUNG2002942,
 HLUNG2002949, HLUNG2002958,
 HLUNG2002982, HLUNG2003042, HLUNG2003049, HLUNG2003061, HLUNG2003162, HLUNG2003246,
 50 HLUNG2003306, HLUNG2003331, HLUNG2003335, HLUNG2003378, HLUNG2003497, HLUNG2003691,
 HLUNG2003710, HLUNG2003714, HLUNG2003716, HLUNG2003778, HLUNG2003833, HLUNG2003872,
 HLUNG2003918, HLUNG2003991, HLUNG2004014, HLUNG2004037, HLUNG2004067, HLUNG2004154,
 HLUNG2004217, HLUNG2004273, HLUNG2004388, HLUNG2004416, HLUNG2004521, HLUNG2004534,
 HLUNG2004707, HLUNG2004774, HLUNG2004775, HLUNG2005012, HLUNG2005030, HLUNG2005045,
 55 HLUNG2005076, HLUNG2005133, HLUNG2005203, HLUNG2005230, HLUNG2005479, HLUNG2005524,
 HLUNG2005656, HLUNG2005738, HLUNG2005774, HLUNG2005813, HLUNG2005924, HLUNG2006026,
 HLUNG2006067, HLUNG2006094,
 HLUNG2006370, HLUNG2006397, HLUNG2006570, HLUNG2006599, HLUNG2006614, HLUNG2006671,

EP 1 440 981 A2

	HLUNG2006781,	HLUNG2006843,	HLUNG2006852,	HLUNG2006935,	HLUNG2007041,	HLUNG2007163,
	HLUNG2007210,	HLUNG2007219,	HLUNG2007245,	HLUNG2007433,	HLUNG2007931,	HLUNG2008066,
	HLUNG2008139,	HLUNG2008153,	HLUNG2008225,	HLUNG2008235,	HLUNG2008247,	HLUNG2008348,
	HLUNG2008384,	HLUNG2008396,	HLUNG2008439,	HLUNG2008479,	HLUNG2008480,	HLUNG2008521,
5	HLUNG2008833,	HLUNG2008875,	HLUNG2008885,	HLUNG2008958,	HLUNG2008959,	HLUNG2009067,
	HLUNG2009215,	HLUNG2009253,	HLUNG2009303,	HLUNG2009413,	HLUNG2009729,	HLUNG2010181,
	HLUNG2010464,	HLUNG2010562,	HLUNG2010845,	HLUNG2011041,	HLUNG2011298,	HLUNG2011461,
	HLUNG2011833,	HLUNG2012049,				
	HLUNG2012287,	HLUNG2012315,	HLUNG2012546,	HLUNG2012600,	HLUNG2012727,	HLUNG2013097,
10	HLUNG2013204,	HLUNG2013304,	HLUNG2013350,	HLUNG2013622,	HLUNG2013643,	HLUNG2013784,
	HLUNG2013851,	HLUNG2014262,	HLUNG2014288,	HLUNG2014449,	HLUNG2014821,	HLUNG2015418,
	HLUNG2015548,	HLUNG2015578,	HLUNG2015617,	HLUNG2016022,	HLUNG2016862,	HLUNG2017286,
	HLUNG2017307,	HLUNG2017350,	HLUNG2017546,	HLUNG2017806,	HLUNG2018029,	HLUNG2018282,
	HLUNG2018626,	HLUNG2019058,	HSYRA1000119,	HSYRA1000131,	HSYRA1000137,	HSYRA1000148,
15	HSYRA2000044,	HSYRA2000135,	HSYRA2000137,	HSYRA2000190,	HSYRA2000221,	HSYRA2000237,
	HSYRA2000253,	HSYRA2000332,	HSYRA2000371,	HSYRA2000424,	HSYRA2000507,	HSYRA2000510,
	HSYRA2000605,	HSYRA2000629,				
	HSYRA2000706,	HSYRA2000760,	HSYRA2000787,	HSYRA2000792,	HSYRA2000828,	HSYRA2000832,
	HSYRA2000925,	HSYRA2000927,	HSYRA2001003,	HSYRA2001103,	HSYRA2001142,	HSYRA2001153,
20	HSYRA2001225,	HSYRA2001232,	HSYRA2001255,	HSYRA2001332,	HSYRA2001353,	HSYRA2001420,
	HSYRA2001484,	HSYRA2001552,	HSYRA2001595,	HSYRA2001631,	HSYRA2001638,	HSYRA2001983,
	HSYRA2002103,	HSYRA2002590,	HSYRA2002741,	HSYRA2003168,	HSYRA2004550,	HSYRA2004858,
	HSYRA2005456,	HSYRA2005496,	HSYRA2005628,	HSYRA2005970,	HSYRA2006049,	HSYRA2006873,
	HSYRA2007241,	HSYRA2007338,	HSYRA2007667,	HSYRA2008154,	HSYRA2008714,	HSYRA2009102,
25	IMR321000155,	IMR321000161,	IMR321000165,	IMR321000193,	IMR321000207,	IMR321000230,
	IMR321000253,					
	IMR322000010,					
	IMR322000072,	IMR322000107,	IMR322000127,	IMR322000144,	IMR322000152,	IMR322000164,
	IMR322000178,					
	IMR322000223,	IMR322000243,	IMR322000302,	IMR322000316,	IMR322000374,	IMR322000379,
	IMR322000383,					
	IMR322000418,	IMR322000518,	IMR322000555,	IMR322000604,	IMR322000609,	IMR322000656,
30	IMR322000672,					
	IMR322000742,	IMR322000775,	IMR322000791,	IMR322000811,	IMR322000819,	IMR322000838,
	IMR322000859,					
	IMR322000863,	IMR322000917,	IMR322000918,	IMR322000919,	IMR322000953,	IMR322000973,
	IMR322000984,					
	IMR322001018,	IMR322001167,	IMR322001185,	IMR322001218,	IMR322001245,	IMR322001317,
	IMR322001318,					
	IMR322001322,	IMR322001332,	IMR322001380,	IMR322001438,	IMR322001452,	IMR322001491,
	IMR322001541,					
	IMR322001584,					
35	IMR322001665,	IMR322001670,	IMR322001724,	IMR322002035,	IMR322002110,	IMR322002470,
	IMR322002993,					
	IMR322003675,	IMR322004768,	IMR322005293,	IMR322005833,	IMR322006012,	IMR322006222,
	IMR322006495,					
	IMR322006520,	IMR322006886,	IMR322006947,	IMR322007078,	IMR322007225,	IMR322007704,
	IMR322008651,					
	IMR322009710,	IMR322009807,	IMR322010295,	IMR322010953,	IMR322011689,	IMR322012314,
	IMR322012529,					
	IMR322013053,	IMR322013396,	IMR322013731,	IMR322013805,	IMR322015523,	IMR322016146,
40	IMR322017049,					
	IMR322018117,	IMR322018192,	JCMLC2000273,	KIDNE1000008,	KIDNE1000012,	KIDNE1000015,
	KIDNE1000028,	KIDNE1000064,	KIDNE1000104,	KIDNE1000121,	KIDNE1000143,	KIDNE1000152,
	KIDNE2000026,	KIDNE2000041,	KIDNE2000046,			
	KIDNE2000051,	KIDNE2000070,	KIDNE2000167,	KIDNE2000174,	KIDNE2000192,	KIDNE2000227,
	KIDNE2000244,	KIDNE2000245,	KIDNE2000252,	KIDNE2000266,	KIDNE2000287,	KIDNE2000315,
45	KIDNE2000317,	KIDNE2000328,	KIDNE2000335,	KIDNE2000349,	KIDNE2000375,	KIDNE2000383,
	KIDNE2000394,	KIDNE2000422,	KIDNE2000493,	KIDNE2000497,	KIDNE2000510,	KIDNE2000513,
	KIDNE2000517,	KIDNE2000519,	KIDNE2000555,	KIDNE2000574,	KIDNE2000624,	KIDNE2000665,
	KIDNE2000678,	KIDNE2000717,	KIDNE2000721,	KIDNE2000722,	KIDNE2000777,	KIDNE2000801,
	KIDNE2000832,	KIDNE2000833,	KIDNE2000846,	KIDNE2000867,	KIDNE2000909,	KIDNE2000947,
50	KIDNE2001117,					
	KIDNE2001140,	KIDNE2001269,	KIDNE2001361,	KIDNE2001373,	KIDNE2001636,	KIDNE2001713,
	KIDNE2001802,					
	KIDNE2001840,	KIDNE2001847,	KIDNE2001857,	KIDNE2001873,	KIDNE2001897,	KIDNE2001931,
	KIDNE2002015,	KIDNE2002162,	KIDNE2002168,	KIDNE2002191,	KIDNE2002198,	KIDNE2002262,
	KIDNE2002265,	KIDNE2002438,	KIDNE2002483,	KIDNE2002725,	KIDNE2002768,	KIDNE2002795,
55	KIDNE2002798,	KIDNE2002839,	KIDNE2002845,	KIDNE2002872,	KIDNE2002882,	KIDNE2002883,
	KIDNE2002980,	KIDNE2002991,	KIDNE2003185,	KIDNE2003188,	KIDNE2003233,	KIDNE2003316,
	KIDNE2003335,	KIDNE2003357,	KIDNE2003373,	KIDNE2003377,	KIDNE2003507,	KIDNE2003752,
	KIDNE2003764,	KIDNE2003837,	KIDNE2003994,	KIDNE2004034,	KIDNE2004054,	KIDNE2004084,

EP 1 440 981 A2

KIDNE2004095, KIDNE2004115, KIDNE2004233, KIDNE2004262, KIDNE2004279, KIDNE2004294,
 KIDNE2004295, KIDNE2004305,
 KIDNE2004344, KIDNE2004394, KIDNE2004411, KIDNE2004475, KIDNE2004519, KIDNE2004520,
 KIDNE2004531, KIDNE2004534, KIDNE2004562, KIDNE2004579, KIDNE2004626, KIDNE2004681,
 5 KIDNE2004828, KIDNE2004846, KIDNE2004864, KIDNE2004879, KIDNE2004981, KIDNE2004985,
 KIDNE2004999, KIDNE2005038, KIDNE2005042, KIDNE2005062, KIDNE2005266, KIDNE2005296,
 KIDNE2005327, KIDNE2005336, KIDNE2005400, KIDNE2005424, KIDNE2005477, KIDNE2005526,
 KIDNE2005543, KIDNE2005603, KIDNE2005629, KIDNE2005781, KIDNE2005798, KIDNE2005854,
 KIDNE2005908, KIDNE2005937, KIDNE2006009, KIDNE2006039, KIDNE2006053, KIDNE2006062,
 10 KIDNE2006092, KIDNE2006145, KIDNE2006149, KIDNE2006210, KIDNE2006299, KIDNE2006334,
 KIDNE2006353, KIDNE2006376,
 KIDNE2006378, KIDNE2006580, KIDNE2006652, KIDNE2006687, KIDNE2006733, KIDNE2006760,
 KIDNE2006775, KIDNE2006811, KIDNE2006820, KIDNE2006880, KIDNE2007005, KIDNE2007077,
 KIDNE2007186, KIDNE2007222, KIDNE2007356, KIDNE2007422, KIDNE2007569, KIDNE2007810,
 15 KIDNE2007910, KIDNE2007944, KIDNE2008022, KIDNE2008069, KIDNE2008072, KIDNE2008116, KIDNE2008117,
 KIDNE2008218, KIDNE2008315, KIDNE2008362, KIDNE2008378, KIDNE2008403, KIDNE2008404,
 KIDNE2008446, KIDNE2008473, KIDNE2008480, KIDNE2008649, KIDNE2008666, KIDNE2008697,
 KIDNE2008758, KIDNE2008788, KIDNE2008795, KIDNE2008824, KIDNE2008832, KIDNE2008869,
 KIDNE2008914, KIDNE2008975, KIDNE2008987, KIDNE2009019, KIDNE2009109, KIDNE2009180,
 20 KIDNE2009191,
 KIDNE2009332, KIDNE2009426, KIDNE2009467, KIDNE2009490, KIDNE2009553, KIDNE2009628,
 KIDNE2009647, KIDNE2009676, KIDNE2009723, KIDNE2010007, KIDNE2010052, KIDNE2010084,
 KIDNE2010137, KIDNE2010151, KIDNE2010264, KIDNE2010265, KIDNE2010271, KIDNE2010419,
 KIDNE2010430, KIDNE2010574, KIDNE2010674, KIDNE2010739, KIDNE2010750, KIDNE2010762,
 25 KIDNE2010863, KIDNE2010973, KIDNE2010989, KIDNE2011200, KIDNE2011314, KIDNE2011508, KIDNE2011532,
 KIDNE2011635, KIDNE2011752, KIDNE2011782, KIDNE2011858, KIDNE2012009, KIDNE2012025, KIDNE2012188,
 KIDNE2012291, KIDNE2012316, KIDNE2012361, KIDNE2012440, KIDNE2012453, KIDNE2012563,
 KIDNE2012601, KIDNE2012613, KIDNE2012710, KIDNE2012745, KIDNE2012775, KIDNE2012945,
 KIDNE2013045, KIDNE2013095, KIDNE2013218, KIDNE2013263, KIDNE2013346, KIDNE2013388,
 30 KIDNE2013413, KIDNE2013489, KIDNE2013639, KIDNE2013731, KIDNE2013734, KIDNE2013775,
 KIDNE2013801, KIDNE2013866, KIDNE2014087, KIDNE2014112, KIDNE2014119, KIDNE2014170, KIDNE2014184,
 KIDNE2014268, KIDNE2014298, KIDNE2014320, KIDNE2014415, KIDNE2014489, KIDNE2014496,
 KIDNE2014661, KIDNE2014717, KIDNE2014789, KIDNE2014808, KIDNE2014890, KIDNE2014978,
 KIDNE2015073, KIDNE2015221, KIDNE2015244, KIDNE2015313, KIDNE2015433, KIDNE2015445,
 35 KIDNE2015483, KIDNE2015515, KIDNE2015546, KIDNE2015556, KIDNE2015598, KIDNE2015660,
 KIDNE2015710, KIDNE2015987, KIDNE2016000, KIDNE2016036, KIDNE2016096, KIDNE2016101,
 KIDNE2016142,
 KIDNE2016188, KIDNE2016327, KIDNE2016371, KIDNE2016388, KIDNE2016464, KIDNE2016539,
 KIDNE2016570, KIDNE2016918, KIDNE2017007, KIDNE2017052, KIDNE2017151, KIDNE2017153,
 40 KIDNE2017315, KIDNE2017332, KIDNE2017343, KIDNE2017454, KIDNE2017603, KIDNE2017956,
 KIDNE2018071, KIDNE2018166, KIDNE2018167, KIDNE2018217, KIDNE2018254, KIDNE2018268,
 KIDNE2018269, KIDNE2018287, KIDNE2018294, KIDNE2018352, KIDNE2018462, KIDNE2018493,
 KIDNE2018617, KIDNE2018678, KIDNE2018727, KIDNE2018863, KIDNE2018891, KIDNE2018989,
 KIDNE2018996, KIDNE2019074, KIDNE2019187, LIVER1000017, LIVER1000050, LIVER1000055, LIVER1000058,
 45 LIVER1000063, LIVER1000067, LIVER1000073, LIVER1000082, LIVER1000099, LIVER1000104, LIVER1000111,
 LIVER1000126, LIVER1000139, LIVER1000155, LIVER1000165, LIVER1000175, LIVER1000224, LIVER1000230,
 LIVER1000278, LIVER1000303, LIVER1000397, LIVER1000421, LIVER1000433, LIVER1000479, LIVER1000482,
 LIVER1000542, LIVER2000003, LIVER2000037, LIVER2000158, LIVER2000216, LIVER2000237, LIVER2000247,
 LIVER2000360, LIVER2000416, LIVER2000446, LIVER2000515, LIVER2000592, LIVER2000626, LIVER2000682,
 50 LIVER2000769, LIVER2000775, LIVER2001051, LIVER2001076, LIVER2001099, LIVER2001113, LIVER2001164,
 LIVER2001191, LIVER2001265, LIVER2001329, LIVER2001389, LIVER2001461, LIVER2001835, LIVER2002638,
 LIVER2002644, LIVER2002660, LIVER2002702, LIVER2003008, LIVER2003065, LIVER2003511, LIVER2003524,
 LIVER2003568,
 LIVER2003581, LIVER2003800, LIVER2003854, LIVER2004074, LIVER2004392, LIVER2004514, LIVER2004565,
 55 LIVER2005028, LIVER2005198, LIVER2005376, LIVER2005385, LIVER2005512, LIVER2005520, LIVER2005527,
 LIVER2005544, LIVER2005625, LIVER2005728, LIVER2005789, LIVER2005973, LIVER2005981, LIVER2006006,
 LIVER2006251, LIVER2006410, LIVER2006469, LIVER2006644, LIVER2006764, LIVER2007415, LIVER2007548,
 LIVER2007568, LIVER2007721, LIVER2008053, LIVER2008473, LIVER2008580, LIVER2008706, LIVER2008751,

EP 1 440 981 A2

LIVER2008945, LIVER2008998, LIVER2009110, LIVER2009118, LIVER2009554, LYMPB1000141, LYMPB1000158,
 LYMPB2000083, MAMGL1000017, MAMGL1000032, MAMGL1000035, MAMGL1000096, MAMGL1000100,
 MAMGL1000132, MAMGL1000151,
 MAMGL1000173, MAMGL1000178, MAMGL1000182, MAMGL1000184, MESAN1000032, MESAN1000035,
 5 MESAN1000050, MESAN1000079, MESAN1000080, MESAN1000101, MESAN1000121, MESAN1000126,
 MESAN1000147, MESAN1000180, MESAN2000023, MESAN2000026, MESAN2000067, MESAN2000092,
 MESAN2000149, MESAN2000167, MESAN2000291, MESAN2000337, MESAN2000434, MESAN2000457,
 MESAN2000462, MESAN2000501, MESAN2000572, MESAN2000608, MESAN2000620, MESAN2000711,
 MESAN2000815, MESAN2000909, MESAN2001450, MESAN2001627, MESAN2001770, MESAN2001979,
 10 MESAN2001980, MESAN2002113, MESAN2002122, MESAN2002147, MESAN2002186, MESAN2002519,
 MESAN2002687, MESAN2002709, MESAN2002790, MESAN2002940, MESAN2002978, MESAN2003035,
 MESAN2003037, MESAN2003101,
 MESAN2003190, MESAN2003322, MESAN2003490, MESAN2003529, MESAN2003622, MESAN2003646,
 MESAN2003662, MESAN2003851, MESAN2004138, MESAN2004288, MESAN2004575, MESAN2005284,
 15 MESAN2005371, MESAN2005633, MESAN2005689, MESAN2005724, MESAN2005766, MESAN2005808,
 MESAN2005811, MESAN2005958, MESAN2006022, MESAN2006328, MESAN2006401, MESAN2006563,
 MESAN2006599, MESAN2006953, MESAN2006971, MESAN2007032, MESAN2007440, MESAN2007597,
 MESAN2007755, MESAN2008222, MESAN2008334, MESAN2008415, MESAN2008460, MESAN2008536,
 MESAN2008679, MESAN2008729, MESAN2008821, MESAN2008926, MESAN2008936, MESAN2009019,
 20 MESAN2009081, MESAN2009105, MESAN2009311, MESAN2009418, MESAN2009503, MESAN2009522,
 MESAN2010031, MESAN2010114,
 MESAN2010312, MESAN2010321, MESAN2010664, MESAN2010681, MESAN2011545, MESAN2011597,
 MESAN2011627, MESAN2011632, MESAN2011977, MESAN2011984, MESAN2012054, MESAN2012113,
 MESAN2012586, MESAN2012708, MESAN2012735, MESAN2013019, MESAN2013022, MESAN2013183,
 25 MESAN2013211, MESAN2013283, MESAN2013611, MESAN2013674, MESAN2013845, MESAN2013908,
 MESAN2013936, MESAN2014192, MESAN2014298, MESAN2014412, MESAN2014624, MESAN2015277,
 MESAN2015365, MESAN2015391, MESAN2015401, MESAN2015501, MESAN2015515, MESAN2015708,
 MESAN2016159, MESAN2016304, MESAN2016409, MESAN2016965, MESAN2017133, MESAN2017373,
 MESAN2017417, MESAN2018209, MESAN2018576, MESAN2018670, MESAN2018699, MESTC1000042,
 30 MESTC1000147, MESTC2000150,
 MESTC2000153, MESTC2000170, N1ESE2000698, NB9N41000011, NB9N41000047, NB9N41000135,
 NB9N41000142, NB9N41000146, NB9N41000340, NB9N42000104, NB9N42000122, NB9N42000196,
 NB9N42000314, NB9N42000342, NB9N42000430, NB9N42000495, NB9N42001300, NCRRP1000129,
 35 NESOP1000010, NESOP1000087, NESOP1000108, NESOP2000231, NESOP2000452, NESOP2000499,
 NESOP2000504, NESOP2000744, NESOP2001144, NESOP2001433, NESOP2001656, NESOP2001694,
 NESOP2001752, NESOP2002352, NESOP2002418, NESOP2002487, NESOP2002738, NESOP2002780,
 NETRP1000034, NETRP1000082, NETRP2000086, NETRP2000182, NETRP2000439, NHNPC1000034,
 NHNPC1000037, NHNPC1000084, NHNPC1000101, NHNPC1000124, NHNPC2000062, NHNPC2000187,
 40 NHNPC2000206, NHNPC2000212,
 NHNPC2000606, NHNPC2000877, NHNPC2001108, NHNPC2001223, NHNPC2001312, NHNPC2001816,
 NHNPC2001931, NHNPC2002565, NHNPC2002749, NOVAR1000102, NOVAR2000038, NOVAR2000136,
 NOVAR2000352, NOVAR2000412, NOVAR2000783, NOVAR2000962, NOVAR2001108, NOVAR2001620,
 NOVAR2001783, NOVAR2001876, NOVAR2002039, NT2NE1000004, NT2NE1000014, NT2NE1000018,
 45 NT2NE1000023, NT2NE1000024, NT2NE1000059, NT2NE1000063, NT2NE1000073, NT2NE1000083,
 NT2NE1000120, NT2NE1000122, NT2NE1000175, NT2NE1000181, NT2NE1000185, NT2NE2000038,
 NT2NE2000054, NT2NE2000057, NT2NE2000064, NT2NE2000109, NT2NE2000137, NT2NE2000156,
 NT2NE2000174, NT2NE2000195, NT2NE2000222, NT2NE2000259, NT2NE2000260, NT2NE2000284,
 NT2NE2000299, NT2NE2000353,
 NT2NE2000356, NT2NE2000369, NT2NE2000374, NT2NE2000386, NT2NE2000390, NT2NE2000392,
 50 NT2NE2000470, NT2NE2000488, NT2NE2000517, NT2NE2000536, NT2NE2000546, NT2NE2000548,
 NT2NE2000550, NT2NE2000586, NT2NE2000612, NT2NE2000636, NT2NE2000658, NT2NE2000706,
 NT2NE2000763, NT2NE2000802, NT2NE2000808, NT2NE2000809, NT2NE2000864, NT2NE2000909,
 NT2NE2000913, NT2NE2000950, NT2NE2000951, NT2NE2000980, NT2NE2001005, NT2NE2001021,
 NT2NE2001040, NT2NE2001048, NT2NE2001049, NT2NE2001142, NT2NE2001156, NT2NE2001180,
 55 NT2NE2001181, NT2NE2001188, NT2NE2001191, NT2NE2001247, NT2NE2001252, NT2NE2001324,
 NT2NE2001326, NT2NE2001364, NT2NE2001372, NT2NE2001397, NT2NE2001403, NT2NE2001428,
 NT2NE2001432, NT2NE2001442,
 NT2NE2001524, NT2NE2001530, NT2NE2001598, NT2NE2001623, NT2NE2001626, NT2NE2001634,

EP 1 440 981 A2

NT2NE2001648, NT2NE2001655, NT2NE2001666, NT2NE2001677, NT2NE2001697, NT2NE2001698,
NT2NE2001723, NT2NE2001725, NT2NE2001874, NT2NE2001889, NT2NE2001923, NT2NE2002100,
NT2NE2002162, NT2NE2002186, NT2NE2002285, NT2NE2002311, NT2NE2002651, NT2NE2002732,
NT2NE2002768, NT2NE2002791, NT2NE2002856, NT2NE2002870, NT2NE2003150, NT2NE2003252,
5 NT2NE2003280, NT2NE2003308, NT2NE2003309, NT2NE2003315, NT2NE2003393, NT2NE2003408,
NT2NE2003457, NT2NE2003540, NT2NE2003571, NT2NE2003705, NT2NE2003752, NT2NE2003887,
NT2NE2003921, NT2NE2004255, NT2NE2004378, NT2NE2004490, NT2NE2004606, NT2NE2004740,
NT2NE2004787, NT2NE2004916,
NT2NE2005035, NT2NE2005223, NT2NE2005276, NT2NE2005317, NT2NE2005323, NT2NE2005371,
10 NT2NE2005395, NT2NE2005419, NT2NE2005441, NT2NE2005517, NT2NE2005537, NT2NE2005555,
NT2NE2005588, NT2NE2005676, NT2NE2005688, NT2NE2005720, NT2NE2005784, NT2NE2005804,
NT2NE2005821, NT2NE2005876, NT2NE2005890, NT2NE2005921, NT2NE2005968, NT2NE2006075,
NT2NE2006087, NT2NE2006103, NT2NE2006217, NT2NE2006288, NT2NE2006382, NT2NE2006387,
NT2NE2006427, NT2NE2006432, NT2NE2006478, NT2NE2006531, NT2NE2006784, NT2NE2006813,
15 NT2NE2006894, NT2NE2006909, NT2NE2006942, NT2NE2006958, NT2NE2007052, NT2NE2007220,
NT2NE2007425, NT2NE2007725, NT2NE2007727, NT2NE2007786, NT2NE2007877, NT2NE2007967,
NT2NE2008017, NT2NE2008060,
NT2NE2008077, NT2NE2008213, NT2NE2008260, NT2NE2008378, NT2NE2008607, NT2NE2008639,
NT2NE2008727, NT2NE2008783, NT2NE2008785, NT2NE2008803, NT2NE2008867, NT2NE2008961,
20 NT2NE2008997, NT2NE2009138, NT2NE2009426, NT2NE2009523, NT2NE2009608, NT2NE2009691,
NT2NE2010056, NT2NE2010105, NT2NE2010150, NT2NE2010400, NT2NE2010632, NT2NE2010633,
NT2NE2010654, NT2NE2010688, NT2NE2010781, NT2NE2010842, NT2NE2010854, NT2NE2011033,
NT2NE2011036, NT2NE2011107, NT2NE2011119, NT2NE2011154, NT2NE2011221, NT2NE2011411,
NT2NE2011485, NT2NE2011650, NT2NE2011684, NT2NE2011687, NT2NE2011691, NT2NE2011758,
25 NT2NE2011823, NT2NE2011896, NT2NE2011998, NT2NE2012113, NT2NE2012199, NT2NE2012243,
NT2NE2012361, NT2NE2012448,
NT2NE2012457, NT2NE2012493, NT2NE2012505, NT2NE2012533, NT2NE2012603, NT2NE2012747,
NT2NE2012790, NT2NE2012847, NT2NE2012928, NT2NE2013019, NT2NE2013081, NT2NE2013189,
NT2NE2013217, NT2NE2013547, NT2NE2014013, NT2NE2014028, NT2NE2014104, NT2NE2014113,
30 NT2NE2014176, NT2NE2014221, NT2NE2014525, NT2NE2014650, NT2NE2014651, NT2NE2014681,
NT2NE2014758, NT2NE2014869, NT2NE2014950, NT2NE2015061, NT2NE2015262, NT2NE2015275,
NT2NE2015362, NT2NE2015480, NT2NE2015511, NT2NE2015565, NT2NE2015626, NT2NE2015747,
NT2NE2015860, NT2NE2015885, NT2NE2015904, NT2NE2016041, NT2NE2016387, NT2NE2016419,
NT2NE2016519, NT2NE2016608, NT2NE2016766, NT2NE2016774, NT2NE2016971, NT2NE2017259,
35 NT2NE2017332, NT2NE2017397,
NT2NE2017480, NT2NE2017508, NT2NE2017562, NT2NE2017590, NT2NE2017612, NT2NE2017721,
NT2NE2017752, NT2NE2017792, NT2NE2017982, NT2NE2018165, NT2NE2018176, NT2NE2018180,
NT2NE2018273, NT2NE2018376, NT2NE2018472, NT2NE2018490, NT2NE2018594, NT2NE2018739,
NT2NE2018916, NT2NE2019056, NT2NE2019076, NT2NE2019091, NT2NE2019099, NT2RI1000016,
40 NT2RI1000027, NT2RI1000035, NT2RI1000048, NT2RI1000164, NT2RI1000172, NT2RI2000004, NT2RI2000107,
NT2RI2000116, NT2RI2000117, NT2RI2000128, NT2RI2000133, NT2RI2000167, NT2RI2000173, NT2RI2000187,
NT2RI2000255, NT2RI2000263, NT2RI2000270, NT2RI2000276, NT2RI2000284, NT2RI2000313, NT2RI2000341,
NT2RI2000348, NT2RI2000412, NT2RI2000421, NT2RI2000480, NT2RI2000575,
NT2RI2000588, NT2RI2000597, NT2RI2000669, NT2RI2000688, NT2RI2000704, NT2RI2000738, NT2RI2000775,
45 NT2RI2000822, NT2RI2000829, NT2RI2000841, NT2RI2000865, NT2RI2000932, NT2RI2000974, NT2RI2000987,
NT2RI2001010, NT2RI2001017, NT2RI2001030, NT2RI2001054, NT2RI2001083, NT2RI2001167, NT2RI2001178,
NT2RI2001235, NT2RI2001244, NT2RI2001307, NT2RI2001342, NT2RI2001385, NT2RI2001409, NT2RI2001410,
NT2RI2001422, NT2RI2001425, NT2RI2001449, NT2RI2001450, NT2RI2001474, NT2RI2001519, NT2RI2001595,
NT2RI2001621, NT2RI2001624, NT2RI2001726, NT2RI2001731, NT2RI2001769, NT2RI2001782, NT2RI2001836,
50 NT2RI2001846, NT2RI2001866, NT2RI2001910, NT2RI2001952, NT2RI2002022, NT2RI2002041, NT2RI2002117,
NT2RI2002120,
NT2RI2002153, NT2RI2002179, NT2RI2002243, NT2RI2002252, NT2RI2002260, NT2RI2002266, NT2RI2002270,
NT2RI2002334, NT2RI2002359, NT2RI2002447, NT2RI2002481, NT2RI2002507, NT2RI2002517, NT2RI2002530,
NT2RI2002540, NT2RI2002549, NT2RI2002554, NT2RI2002564, NT2RI2002585, NT2RI2002592, NT2RI2002602,
55 NT2RI2002699, NT2RI2002729, NT2RI2002802, NT2RI2002819, NT2RI2002822, NT2RI2002847, NT2RI2002852,
NT2RI2002923, NT2RI2002926, NT2RI2002958, NT2RI2002970, NT2RI2003011, NT2RI2003019, NT2RI2003051,
NT2RI2003067, NT2RI2003184, NT2RI2003205, NT2RI2003222, NT2RI2003301, NT2RI2003360, NT2RI2003361,
NT2RI2003383, NT2RI2003392, NT2RI2003399, NT2RI2003419, NT2RI2003481, NT2RI2003487, NT2RI2003655,

NT2RI2003667,
 NT2RI2003678, NT2RI2003884, NT2RI2003921, NT2RI2003973, NT2RI2003993, NT2RI2004059, NT2RI2004078,
 NT2RI2004079, NT2RI2004093, NT2RI2004136, NT2RI2004190, NT2RI2004209, NT2RI2004284, NT2RI2004290,
 NT2RI2004304, NT2RI2004312, NT2RI2004381, NT2RI2004398, NT2RI2004410, NT2RI2004442, NT2RI2004468,
 5 NT2RI2004606, NT2RI2004608, NT2RI2004618, NT2RI2004783, NT2RI2004818, NT2RI2004840, NT2RI2004884,
 NT2RI2004916, NT2RI2004962, NT2RI2004984, NT2RI2004985, NT2RI2005048, NT2RI2005061, NT2RI2005069,
 NT2RI2005087, NT2RI2005096, NT2RI2005115, NT2RI2005130, NT2RI2005150, NT2RI2005166, NT2RI2005239,
 NT2RI2005246, NT2RI2005315, NT2RI2005353, NT2RI2005368, NT2RI2005382, NT2RI2005473, NT2RI2005520,
 NT2RI2005564,
 10 NT2RI2005579, NT2RI2005621, NT2RI2005628, NT2RI2005647, NT2RI2005670, NT2RI2005710, NT2RI2005772,
 NT2RI2005816, NT2RI2005851, NT2RI2005966, NT2RI2006070, NT2RI2006071, NT2RI2006072, NT2RI2006081,
 NT2RI2006126, NT2RI2006127, NT2RI2006183, NT2RI2006257, NT2RI2006271, NT2RI2006294, NT2RI2006345,
 NT2RI2006403, NT2RI2006445, NT2RI2006487, NT2RI2006506, NT2RI2006553, NT2RI2006565, NT2RI2006640,
 NT2RI2006647, NT2RI2006659, NT2RI2006662, NT2RI2006667, NT2RI2006679, NT2RI2006682, NT2RI2006686,
 15 NT2RI2006703, NT2RI2006716, NT2RI2006735, NT2RI2006762, NT2RI2006788, NT2RI2006838, NT2RI2006853,
 NT2RI2006855, NT2RI2006856, NT2RI2006943, NT2RI2006973, NT2RI2007046, NT2RI2007048, NT2RI2007084,
 NT2RI2007096,
 NT2RI2007116, NT2RI2007133, NT2RI2007214, NT2RI2007303, NT2RI2007334, NT2RI2007377, NT2RI2007386,
 NT2RI2007406, NT2RI2007439, NT2RI2007468, NT2RI2007469, NT2RI2007507, NT2RI2007572, NT2RI2007593,
 20 NT2RI2007723, NT2RI2007729, NT2RI2007751, NT2RI2007754, NT2RI2007827, NT2RI2007853, NT2RI2007877,
 NT2RI2007879, NT2RI2007884, NT2RI2007891, NT2RI2007956, NT2RI2007965, NT2RI2008050, NT2RI2008141,
 NT2RI2008171, NT2RI2008188, NT2RI2008204, NT2RI2008221, NT2RI2008233, NT2RI2008396, NT2RI2008455,
 NT2RI2008502, NT2RI2008566, NT2RI2008598, NT2RI2008622, NT2RI2008656, NT2RI2008714, NT2RI2008801,
 NT2RI2008808, NT2RI2008812, NT2RI2008841, NT2RI2008952, NT2RI2009005, NT2RI2009066, NT2RI2009083,
 25 NT2RI2009101,
 NT2RI2009103, NT2RI2009144, NT2RI2009151, NT2RI2009173, NT2RI2009194, NT2RI2009215, NT2RI2009233,
 NT2RI2009239, NT2RI2009259, NT2RI2009281, NT2RI2009289, NT2RI2009301, NT2RI2009517, NT2RI2009585,
 NT2RI2009595, NT2RI2009855, NT2RI2010283, NT2RI2010508, NT2RI2010795, NT2RI2011422, NT2RI2011450,
 NT2RI2011683, NT2RI2011803, NT2RI2012350, NT2RI2012659, NT2RI2012726, NT2RI2012990, NT2RI2013345,
 30 NT2RI2013357, NT2RI2013373, NT2RI2014551, NT2RI2014683, NT2RI2015239, NT2RI2015342, NT2RI2015533,
 NT2RI2016128, NT2RI2016134, NT2RI2018311, NT2RI2018363, NT2RI2018448, NT2RI2018883, NT2RI2018950,
 NT2RI2019751, NT2RI2019826, NT2RI2020390, NT2RI2020703, NT2RI2021463, NT2RI2021625, NT2RI2022584,
 NT2RI2023303,
 NT2RI2023671, NT2RI2024008, NT2RI2024460, NT2RI2024496, NT2RI2024935, NT2RI2025075, NT2RI2025255,
 35 NT2RI2025564, NT2RI2025565, NT2RI2025909, NT2RI2025957, NT2RI2025976, NT2RI2026758, NT2RI2027081,
 NT2RI2027157, NT2RI2027224, NT2RI2027396, NT2RI2027484, NT2RI2027975, NT2RI2028213, NT2RI2028222,
 NT2RI2028537, NT2RI2028642, NT2RI3000174, NT2RI3000213, NT2RI3000423, NT2RI3000622, NT2RI3001132,
 NT2RI3001263, NT2RI3001279, NT2RI3001348, NT2RI3001458, NT2RI3001515, NT2RI3001573, NT2RI3001967,
 NT2RI3002303, NT2RI3002557, NT2RI3002842, NT2RI3003027, NT2RI3003031, NT2RI3003095, NT2RI3003104,
 40 NT2RI3003162, NT2RI3003362, NT2RI3003382, NT2RI3003409, NT2RI3003738, NT2RI3003925, NT2RI3004133,
 NT2RI3004381,
 NT2RI3004510, NT2RI3005202, NT2RI3005403, NT2RI3005416, NT2RI3005861, NT2RI3005928, NT2RI3006132,
 NT2RI3006171, NT2RI3006376, NT2RI3006796, NT2RI3007065, NT2RI3007095, NT2RI3007158, NT2RI3007167,
 NT2RI3007213, NT2RI3007443, NT2RI3007684, NT2RI3007757, NT2RI3007878, NT2RI3007978, NT2RI3008055,
 45 NT2RI3008162, NT2RI3008179, NT2RI3008228, NT2RI3008442, NT2RI3008652, NT2RI3008697, NT2RI3008974,
 NT2RI3009158, NT2RI3009480, NT2RI3009524, NT2RP6000005, NT2RP6000008, NT2RP6000032,
 NT2RP6000033, NT2RP6000043, NT2RP6000060, NT2RP6000072, NT2RP6000086, NT2RP6000100,
 NT2RP6000109, NT2RP6000110, NT2RP6000119, NT2RP6000127, NT2RP6000130, NT2RP6000140,
 NT2RP6000150, NT2RP7000041, NT2RP7000086, NT2RP7000109,
 50 NT2RP7000112, NT2RP7000238, NT2RP7000259, NT2RP7000271, NT2RP7000311, NT2RP7000359,
 NT2RP7000364, NT2RP7000380, NT2RP7000391, NT2RP7000425, NT2RP7000579, NT2RP7000624,
 NT2RP7000812, NT2RP7000926, NT2RP7001074, NT2RP7001080, NT2RP7001156, NT2RP7001231,
 NT2RP7001283, NT2RP7001306, NT2RP7001319, NT2RP7001335, NT2RP7001364, NT2RP7001475,
 NT2RP7001532, NT2RP7001591, NT2RP7001602, NT2RP7001678, NT2RP7001856, NT2RP7002064,
 55 NT2RP7002151, NT2RP7002163, NT2RP7002243, NT2RP7002282, NT2RP7002450, NT2RP7002478,
 NT2RP7002554, NT2RP7002594, NT2RP7002603, NT2RP7002619, NT2RP7002650, NT2RP7002738,
 NT2RP7002779, NT2RP7002829, NT2RP7002841, NT2RP7002906, NT2RP7002978, NT2RP7003025,
 NT2RP7003050, NT2RP7003084,

EP 1 440 981 A2

	NT2RP7003091,	NT2RP7003107,	NT2RP7003134,	NT2RP7003148,	NT2RP7003261,	NT2RP7003439,
	NT2RP7003511,	NT2RP7003629,	NT2RP7003680,	NT2RP7003724,	NT2RP7003960,	NT2RP7004027,
	NT2RP7004080,	NT2RP7004173,	NT2RP7004204,	NT2RP7004233,	NT2RP7004260,	NT2RP7004358,
	NT2RP7004396,	NT2RP7004428,	NT2RP7004481,	NT2RP7004541,	NT2RP7004641,	NT2RP7004656,
5	NT2RP7004687,	NT2RP7004722,	NT2RP7004766,	NT2RP7004790,	NT2RP7004884,	NT2RP7004911,
	NT2RP7004961,	NT2RP7004964,	NT2RP7004975,	NT2RP7005118,	NT2RP7005205,	NT2RP7005219,
	NT2RP7005323,	NT2RP7005468,	NT2RP7005493,	NT2RP7005629,	NT2RP7005631,	NT2RP7005669,
	NT2RP7005846,	NT2RP7006033,	NT2RP7006075,	NT2RP7006141,	NT2RP7006160,	NT2RP7006162,
	NT2RP7006188,	NT2RP7006263,				
10	NT2RP7006296,	NT2RP7006304,	NT2RP7006374,	NT2RP7006395,	NT2RP7006408,	NT2RP7006457,
	NT2RP7006547,	NT2RP7006601,	NT2RP7006621,	NT2RP7006636,	NT2RP7006701,	NT2RP7006853,
	NT2RP7006887,	NT2RP7006980,	NT2RP7006986,	NT2RP7006995,	NT2RP7007177,	NT2RP7007221,
	NT2RP7007226,	NT2RP7007269,	NT2RP7007359,	NT2RP7007387,	NT2RP7007406,	NT2RP7007480,
	NT2RP7007504,	NT2RP7007530,	NT2RP7007580,	NT2RP7007594,	NT2RP7007617,	NT2RP7007643,
15	NT2RP7007766,	NT2RP7007842,	NT2RP7007925,	NT2RP7007930,	NT2RP7007975,	NT2RP7008013,
	NT2RP7008015,	NT2RP7008133,	NT2RP7008137,	NT2RP7008142,	NT2RP7008144,	NT2RP7008360,
	NT2RP7008396,	NT2RP7008406,	NT2RP7008435,	NT2RP7008441,	NT2RP7008454,	NT2RP7008487,
	NT2RP7008544,	NT2RP7008550,				
	NT2RP7008557,	NT2RP7008623,	NT2RP7008657,	NT2RP7008714,	NT2RP7008720,	NT2RP7008855,
20	NT2RP7008863,	NT2RP7009012,	NT2RP7009019,	NT2RP7009030,	NT2RP7009108,	NT2RP7009149,
	NT2RP7009168,	NT2RP7009215,	NT2RP7009225,	NT2RP7009236,	NT2RP7009253,	NT2RP7009267,
	NT2RP7009322,	NT2RP7009363,	NT2RP7009370,	NT2RP7009373,	NT2RP7009394,	NT2RP7009397,
	NT2RP7009429,	NT2RP7009439,	NT2RP7009466,	NT2RP7009481,	NT2RP7009498,	NT2RP7009502,
	NT2RP7009507,	NT2RP7009577,	NT2RP7009743,	NT2RP7009867,	NT2RP7010109,	NT2RP7010128,
25	NT2RP7010235,	NT2RP7010275,	NT2RP7010521,	NT2RP7010599,	NT2RP7010817,	NT2RP7011086,
	NT2RP7011132,	NT2RP7011268,	NT2RP7011318,	NT2RP7011452,	NT2RP7011570,	NT2RP7011721,
	NT2RP7011909,	NT2RP7012291,				
	NT2RP7012516,	NT2RP7012776,	NT2RP7013002,	NT2RP7013374,	NT2RP7013499,	NT2RP7013729,
	NT2RP7013764,	NT2RP7013795,	NT2RP7013999,	NT2RP7014005,	NT2RP7014178,	NT2RP7014348,
30	NT2RP7014420,	NT2RP7014583,	NT2RP7014721,	NT2RP7014743,	NT2RP7014778,	NT2RP7014906,
	NT2RP7014910,	NT2RP7015080,	NT2RP7015431,	NT2RP7015503,	NT2RP7015512,	NT2RP7015676,
	NT2RP7015789,	NT2RP7015996,	NT2RP7016508,	NT2RP7016574,	NT2RP7016622,	NT2RP7016911,
	NT2RP7017139,	NT2RP7017284,	NT2RP7017365,	NT2RP7017546,	NT2RP7017567,	NT2RP7017795,
	NT2RP7017971,	NT2RP7018032,	NT2RP7018126,	NT2RP7018197,	NT2RP7018206,	NT2RP7018340,
35	NT2RP7018586,	NT2RP7018802,	NT2RP7018871,	NT2RP7019064,	NT2RP7019135,	NT2RP7019273,
	NT2RP7019367,	NT2RP7019401,				
	NT2RP7019445,	NT2RP7019543,	NT2RP7019682,	NT2RP7019835,	NT2RP7020112,	NT2RP7020123,
	NT2RP7020343,	NT2RP7020379,	NT2RP8000137,	NT2RP8000296,	NT2RP8000435,	NT2RP8000483,
	NT2RP8000521,	NT2RP8000633,	NT2RP8001363,	NT2RP8001407,	NT2RP8001584,	NT2RP8001604,
40	NT2RP8001605,	NT2RP8003490,	NT2RP8003657,	NT2RP8003787,	NT2RP8004306,	NT2RP8005546,
	NT2RP8006452,	NT2RP8006521,	NT2RP8007416,	NT2RP8007503,	NT2RP8007715,	NT2RP8007920,
	NT2RP8008057,	NT2RP8009248,	NTONG1000006,	NTONG1000047,	NTONG1000052,	NTONG1000075,
	NTONG1000087,	NTONG1000123,	NTONG1000130,	NTONG1000161,	NTONG1000172,	NTONG1000213,
	NTONG1000214,	NTONG1000247,	NTONG1000257,	NTONG1000264,	NTONG2000040,	NTONG2000107,
45	NTONG2000231,	NTONG2000334,				
	NTONG2000363,	NTONG2000413,	NTONG2000492,	NTONG2000499,	NTONG2000531,	NTONG2000583,
	NTONG2000800,	NTONG2000858,	NTONG2000878,	NTONG2000966,	NTONG2000977,	NTONG2000985,
	NTONG2001014,	NTONG2001079,	NTONG2001137,	NTONG2001157,	NTONG2001173,	NTONG2001220,
	NTONG2001222,	NTONG2001362,	NTONG2001428,	NTONG2001532,	NTONG2001587,	NTONG2001612,
50	NTONG2001619,	NTONG2001642,	NTONG2001657,	NTONG2001676,	NTONG2001762,	NTONG2002278,
	NTONG2002807,	NTONG2002948,	NTONG2002970,	NTONG2002985,	NTONG2003158,	NTONG2003210,
	NTONG2003316,	NTONG2003409,	NTONG2003515,	NTONG2003805,	NTONG2003852,	NTONG2003897,
	NTONG2003928,	NTONG2004095,	NTONG2004308,	NTONG2004521,	NTONG2004614,	NTONG2004690,
	NTONG2004806,	NTONG2004829,				
55	NTONG2004918,	NTONG2004991,	NTONG2005062,	NTONG2005086,	NTONG2005137,	NTONG2005153,
	NTONG2005265,	NTONG2005277,	NTONG2005373,	NTONG2005480,	NTONG2005497,	NTONG2005577,
	NTONG2005657,	NTONG2005822,	NTONG2005969,	NTONG2006099,	NTONG2006187,	NTONG2006301,
	NTONG2006324,	NTONG2006354,	NTONG2006440,	NTONG2006484,	NTONG2006501,	NTONG2006646,

EP 1 440 981 A2

	NTONG2006709,	NTONG2006783,	NTONG2007020,	NTONG2007028,	NTONG2007034,	NTONG2007249,
	NTONG2007517,	NTONG2007522,	NTONG2007658,	NTONG2007693,	NTONG2007756,	NTONG2008088,
	NTONG2008093,	NTONG2008143,	NTONG2008365,	NTONG2008483,	NTONG2008522,	NTONG2008672,
	NTONG2008862,	NTONG2008939,	NTONG2009060,	NTONG2009068,	NTONG2009229,	NTONG2009233,
5	NTONG2009468,	NTONG2009576,				
	OCBBF1000016,	OCBBF1000030,	OCBBF1000042,	OCBBF1000049,	OCBBF1000054,	OCBBF1000067,
	OCBBF1000080,	OCBBF1000085,	OCBBF1000091,	OCBBF1000104,	OCBBF1000114,	OCBBF1000118,
	OCBBF1000119,	OCBBF1000122,	OCBBF1000130,	OCBBF1000138,	OCBBF1000145,	OCBBF1000146,
	OCBBF1000153,	OCBBF1000185,	OCBBF1000188,	OCBBF1000192,	OCBBF1000254,	OCBBF1000315,
10	OCBBF2000013,	OCBBF2000126,	OCBBF2000178,	OCBBF2000231,	OCBBF2000277,	OCBBF2000287,
	OCBBF2000323,	OCBBF2000452,	OCBBF2000522,	OCBBF2000703,	OCBBF2000712,	OCBBF2000719,
	OCBBF2000824,	OCBBF2000831,	OCBBF2000846,	OCBBF2000904,	OCBBF2000982,	OCBBF2000998,
	OCBBF2001075,	OCBBF2001101,	OCBBF2001124,	OCBBF2001140,	OCBBF2001176,	OCBBF2001186,
	OCBBF2001196,	OCBBF2001252,				
15	OCBBF2001307,	OCBBF2001389,	OCBBF2001402,	OCBBF2001408,	OCBBF2001416,	OCBBF2001473,
	OCBBF2001492,	OCBBF2001494,	OCBBF2001527,	OCBBF2001528,	OCBBF2001639,	OCBBF2001681,
	OCBBF2001687,	OCBBF2001706,	OCBBF2001749,	OCBBF2001794,	OCBBF2001910,	OCBBF2001931,
	OCBBF2001983,	OCBBF2002015,	OCBBF2002083,	OCBBF2002124,	OCBBF2002161,	OCBBF2002290,
	OCBBF2002357,	OCBBF2002376,	OCBBF2002615,	OCBBF2002626,	OCBBF2002663,	OCBBF2002805,
20	OCBBF2002865,	OCBBF2002920,	OCBBF2002980,	OCBBF2003028,	OCBBF2003052,	OCBBF2003091,
	OCBBF2003327,	OCBBF2003518,	OCBBF2003543,	OCBBF2003593,	OCBBF2003744,	OCBBF2003819,
	OCBBF2004038,	OCBBF2004104,	OCBBF2004147,	OCBBF2004168,	OCBBF2004235,	OCBBF2004259,
	OCBBF2004385,	OCBBF2004418,				
	OCBBF2004478,	OCBBF2004482,	OCBBF2004533,	OCBBF2004567,	OCBBF2004612,	OCBBF2004647,
25	OCBBF2004669,	OCBBF2004826,	OCBBF2004866,	OCBBF2004883,	OCBBF2004889,	OCBBF2004930,
	OCBBF2004984,	OCBBF2005066,	OCBBF2005077,	OCBBF2005161,	OCBBF2005343,	OCBBF2005349,
	OCBBF2005373,	OCBBF2005420,	OCBBF2005428,	OCBBF2005433,	OCBBF2005546,	OCBBF2005843,
	OCBBF2005901,	OCBBF2006005,	OCBBF2006030,	OCBBF2006058,	OCBBF2006113,	OCBBF2006148,
	OCBBF2006151,	OCBBF2006154,	OCBBF2006172,	OCBBF2006214,	OCBBF2006241,	OCBBF2006388,
30	OCBBF2006438,	OCBBF2006567,	OCBBF2006624,	OCBBF2006639,	OCBBF2006660,	OCBBF2006764,
	OCBBF2006859,	OCBBF2006972,	OCBBF2006987,	OCBBF2007039,	OCBBF2007051,	OCBBF2007068,
	OCBBF2007114,	OCBBF2007121,				
	OCBBF2007184,	OCBBF2007194,	OCBBF2007196,	OCBBF2007224,	OCBBF2007238,	OCBBF2007354,
	OCBBF2007414,	OCBBF2007428,	OCBBF2007478,	OCBBF2007485,	OCBBF2007520,	OCBBF2007555,
35	OCBBF2007610,	OCBBF2007622,	OCBBF2007756,	OCBBF2007762,	OCBBF2007892,	OCBBF2007931,
	OCBBF2007946,	OCBBF2008041,	OCBBF2008116,	OCBBF2008138,	OCBBF2008283,	OCBBF2008330,
	OCBBF2008340,	OCBBF2008366,	OCBBF2008466,	OCBBF2008483,	OCBBF2008511,	OCBBF2008520,
	OCBBF2008569,	OCBBF2008586,	OCBBF2008640,	OCBBF2008691,	OCBBF2008701,	OCBBF2008724,
	OCBBF2008760,	OCBBF2008768,	OCBBF2008770,	OCBBF2008775,	OCBBF2008790,	OCBBF2008814,
40	OCBBF2008822,	OCBBF2009095,	OCBBF2009115,	OCBBF2009352,	OCBBF2009391,	OCBBF2009536,
	OCBBF2009571,	OCBBF2009583,				
	OCBBF2009603,	OCBBF2009788,	OCBBF2009836,	OCBBF2009920,	OCBBF2009926,	OCBBF2010040,
	OCBBF2010140,	OCBBF2010281,	OCBBF2010404,	OCBBF2010416,	OCBBF2010420,	OCBBF2010604,
	OCBBF2010709,	OCBBF2010792,	OCBBF2010819,	OCBBF2010841,	OCBBF2010843,	OCBBF2010858,
45	OCBBF2010863,	OCBBF2010871,	OCBBF2010931,	OCBBF2010978,	OCBBF2010989,	OCBBF2011073,
	OCBBF2011137,	OCBBF2011160,	OCBBF2011177,	OCBBF2011283,	OCBBF2011311,	OCBBF2011625,
	OCBBF2011669,	OCBBF2011685,	OCBBF2011706,	OCBBF2011722,	OCBBF2011767,	OCBBF2011855,
	OCBBF2011872,	OCBBF2011887,	OCBBF2011897,	OCBBF2011914,	OCBBF2011960,	OCBBF2011981,
	OCBBF2012001,	OCBBF2012028,	OCBBF2012039,	OCBBF2012095,	OCBBF2012139,	OCBBF2012191,
50	OCBBF2012262,	OCBBF2012320,				
	OCBBF2012436,	OCBBF2012525,	OCBBF2012553,	OCBBF2012678,	OCBBF2012704,	OCBBF2012714,
	OCBBF2012755,	OCBBF2012812,	OCBBF2012821,	OCBBF2012881,	OCBBF2012908,	OCBBF2012936,
	OCBBF2012990,	OCBBF2013011,	OCBBF2013049,	OCBBF2013091,	OCBBF2013123,	OCBBF2013127,
	OCBBF2013208,	OCBBF2013285,	OCBBF2013319,	OCBBF2013324,	OCBBF2013366,	OCBBF2013481,
55	OCBBF2013507,	OCBBF2013721,	OCBBF2013789,	OCBBF2013883,	OCBBF2013926,	OCBBF2014052,
	OCBBF2014089,	OCBBF2014322,	OCBBF2014386,	OCBBF2014541,	OCBBF2014576,	OCBBF2014707,
	OCBBF2014745,	OCBBF2014828,	OCBBF2014873,	OCBBF2014880,	OCBBF2014928,	OCBBF2015031,
	OCBBF2015081,	OCBBF2015115,	OCBBF2015232,	OCBBF2015233,	OCBBF2015285,	OCBBF2015334,

EP 1 440 981 A2

OCBBF2015335, OCBBF2015503,
 OCBBF2015506, OCBBF2015599, OCBBF2015645, OCBBF2015659, OCBBF2015751, OCBBF2015797,
 OCBBF2015931, OCBBF2015980, OCBBF2016038, OCBBF2016405, OCBBF2016467, OCBBF2016590,
 OCBBF2016591, OCBBF2016612, OCBBF2016689, OCBBF2016690, OCBBF2016729, OCBBF2016841,
 5 OCBBF2016928, OCBBF2017035, OCBBF2017055, OCBBF2017069, OCBBF2017306, OCBBF2017325,
 OCBBF2017458, OCBBF2017489, OCBBF2017516, OCBBF2017665, OCBBF2017815, OCBBF2017888,
 OCBBF2017893, OCBBF2017920, OCBBF2018014, OCBBF2018084, OCBBF2018167, OCBBF2018206,
 OCBBF2018229, OCBBF2018234, OCBBF2018362, OCBBF2018380, OCBBF2018581, OCBBF2018618,
 OCBBF2018663, OCBBF2018687, OCBBF2018707, OCBBF2018827, OCBBF2018828, OCBBF2018934,
 10 OCBBF2019108, OCBBF2019195,
 OCBBF2019327, OCBBF2019684, OCBBF2019761, OCBBF2019823, OCBBF2019950, OCBBF2020048,
 OCBBF2020318, OCBBF2020343, OCBBF2020453, OCBBF2020801, OCBBF2020825, OCBBF2020838,
 OCBBF2021020, OCBBF2021214, OCBBF2021286, OCBBF2021323, OCBBF2021518, OCBBF2021788,
 OCBBF2022351, OCBBF2022573, OCBBF2022574, OCBBF2023162, OCBBF2023598, OCBBF2023643,
 15 OCBBF2024463, OCBBF2024589, OCBBF2024719, OCBBF2024779, OCBBF2024781, OCBBF2025028,
 OCBBF2025115, OCBBF2025198, OCBBF2025451, OCBBF2025458, OCBBF2025527, OCBBF2025631,
 OCBBF2025730, OCBBF2026025, OCBBF2026035, OCBBF2026144, OCBBF2026645, OCBBF2026649,
 OCBBF2026690, OCBBF2026981, OCBBF2027197, OCBBF2027354, OCBBF2027423, OCBBF2027478,
 OCBBF2027481, OCBBF2027511,
 20 OCBBF2027661, OCBBF2027728, OCBBF2027782, OCBBF2027868, OCBBF2028055, OCBBF2028173,
 OCBBF2028421, OCBBF2029471, OCBBF2029901, OCBBF2030116, OCBBF2030329, OCBBF2030354,
 OCBBF2030517, OCBBF2030574, OCBBF2030708, OCBBF2030927, OCBBF2030963, OCBBF2031167,
 OCBBF2031198, OCBBF2031366, OCBBF2031561, OCBBF2032152, OCBBF2032274, OCBBF2032539,
 OCBBF2032590, OCBBF2032599, OCBBF2032611, OCBBF2032671, OCBBF2033295, OCBBF2033413,
 25 OCBBF2033869, OCBBF2033948, OCBBF2034333, OCBBF2034529, OCBBF2034637, OCBBF2034906,
 OCBBF2035110, OCBBF2035214, OCBBF2035226, OCBBF2035390, OCBBF2035564, OCBBF2035658,
 OCBBF2035823, OCBBF2035885, OCBBF2035916, OCBBF2036019, OCBBF2036031, OCBBF2036225,
 OCBBF2036476, OCBBF2036752,
 30 OCBBF2037068, OCBBF2037340, OCBBF2037398, OCBBF2037464, OCBBF2037547, OCBBF2037598,
 OCBBF2037638, OCBBF2038238, OCBBF2038285, OCBBF2038317, OCBBF3000097, OCBBF3000213,
 OCBBF3000296, OCBBF3000323, OCBBF3000372, OCBBF3000380, OCBBF3000743, OCBBF3000830,
 OCBBF3001076, OCBBF3001202, OCBBF3001616, OCBBF3002553, OCBBF3002600, OCBBF3002654,
 OCBBF3003103, OCBBF3003209, OCBBF3003592, OCBBF3003745, OCBBF3003761, OCBBF3004264,
 OCBBF3004314, OCBBF3004972, OCBBF3005330, OCBBF3005597, OCBBF3005843, OCBBF3006802,
 35 OCBBF3006986, OCBBF3007078, OCBBF3007704, OCBBF3008230, OCBBF3008392, OCBBF3008835,
 OCBBF3009192, OCBBF3009244, OCBBF3009279, PANCR1000012, PANCR1000021, PANCR1000081,
 PANCR1000086, PANCR1000091,
 PANCR1000185, PEBLM1000024, PEBLM1000029, PEBLM1000034, PEBLM1000062, PEBLM1000066,
 PEBLM1000068, PEBLM1000071, PEBLM1000083, PEBLM1000147, PEBLM1000174, PEBLM1000180,
 40 PEBLM2000112, PEBLM2000126, PEBLM2000170, PEBLM2000180, PEBLM2000213, PEBLM2000222,
 PEBLM2000248, PEBLM2000267, PEBLM2000270, PEBLM2000308, PEBLM2000321, PEBLM2000333,
 PEBLM2000338, PEBLM2000395, PEBLM2000479, PEBLM2000502, PEBLM2001072, PEBLM2001312,
 PEBLM2001465, PEBLM2001488, PEBLM2001803, PEBLM2002432, PEBLM2002455, PEBLM2002594,
 PEBLM2002749, PEBLM2002887, PEBLM2003426, PEBLM2003765, PEBLM2003914, PEBLM2003935,
 45 PEBLM2004015, PEBLM2004216, PEBLM2004290, PEBLM2004497, PEBLM2004666, PEBLM2004733,
 PEBLM2005282, PEBLM2005615,
 PEBLM2005632, PEBLM2005697, PEBLM2006031, PEBLM2006036, PEBLM2006049, PEBLM2006113,
 PEBLM2006135, PEBLM2006215, PEBLM2006283, PEBLM2006298, PEBLM2006912, PEBLM2007112,
 PEBLM2007140, PEBLM2007188, PEBLM2007296, PEBLM2007437, PEBLM2007447, PEBLM2007598,
 50 PEBLM2007774, PEBLM2007832, PEBLM2007834, PEBLM2008106, PEBLM2008576, PEBLM2008605,
 PEBLM2008826, PEBLM2008861, PERIC1000025, PERIC1000147, PERIC2000180, PERIC2000214,
 PERIC2000386, PERIC2000387, PERIC2000422, PERIC2000473, PERIC2000478, PERIC2000889,
 PERIC2000914, PERIC2001227, PERIC2001228, PERIC2001379, PERIC2001504, PERIC2001703,
 PERIC2001764, PERIC2002243, PERIC2002272, PERIC2002452, PERIC2002766, PERIC2003001,
 55 PERIC2003090, PERIC2003287,
 PERIC2003349, PERIC2003452, PERIC2003699, PERIC2003720, PERIC2003794, PERIC2003834,
 PERIC2003919, PERIC2003957, PERIC2004028, PERIC2004131, PERIC2004259, PERIC2004379,
 PERIC2004429, PERIC2004510, PERIC2004613, PERIC2004909, PERIC2005111, PERIC2005117, PERIC2005305,

EP 1 440 981 A2

	PERIC2005347,	PERIC2005370,	PERIC2005936,	PERIC2006035,	PERIC2006121,	PERIC2006945,
	PERIC2006960,	PERIC2007439,	PERIC2007914,	PERIC2008008,	PERIC2008385,	PERIC2009001,
	PERIC2009086,	PERIC2009329,	PERIC2009566,	PLACE5000001,	PLACE5000037,	PLACE5000058,
	PLACE5000066,	PLACE5000067,	PLACE5000068,	PLACE5000070,	PLACE5000080,	PLACE5000105,
5	PLACE5000115,	PLACE5000116,	PLACE5000129,	PLACE5000139,	PLACE5000153,	PLACE5000171,
	PLACE5000172,					
	PLACE5000178,	PLACE5000245,	PLACE5000260,	PLACE5000282,	PLACE5000297,	PLACE5000492,
	PLACE5000522,	PLACE5000527,	PLACE6000012,	PLACE6000044,	PLACE6000055,	PLACE6000070,
	PLACE6000137,	PLACE6000191,	PLACE6000205,	PLACE6000231,	PLACE6000296,	PLACE6000314,
10	PLACE6000325,	PLACE6000348,	PLACE6000371,	PLACE6000424,	PLACE6000426,	PLACE6000429,
	PLACE6000450,	PLACE6000463,	PLACE6000523,	PLACE6000550,	PLACE6000552,	PLACE6000555,
	PLACE6000619,	PLACE6000630,	PLACE6000953,	PLACE6001118,	PLACE6001153,	PLACE6001262,
	PLACE6001294,	PLACE6001536,	PLACE6001557,	PLACE6001712,	PLACE6001740,	PLACE6001823,
	PLACE6001923,	PLACE6001925,	PLACE6001933,	PLACE6002011,	PLACE6002016,	PLACE6002056,
15	PLACE6002157,	PLACE6002312,				
	PLACE6002323,	PLACE6002345,	PLACE6002419,	PLACE6002462,	PLACE6002647,	PLACE6002692,
	PLACE6002699,	PLACE6002710,	PLACE6002871,	PLACE6002949,	PLACE6003004,	PLACE6003038,
	PLACE6003077,	PLACE6003094,	PLACE6003109,	PLACE6003204,	PLACE6003372,	PLACE6003393,
	PLACE6003399,	PLACE6003539,	PLACE6003621,	PLACE6003705,	PLACE6003740,	PLACE6003745,
20	PLACE6003771,	PLACE6003796,	PLACE6003839,	PLACE6003850,	PLACE6004101,	PLACE6004219,
	PLACE6004336,	PLACE6004368,	PLACE6004380,	PLACE6004396,	PLACE6004454,	PLACE6004464,
	PLACE6004578,	PLACE6004663,	PLACE6004687,	PLACE6004931,	PLACE6004966,	PLACE6004993,
	PLACE6005007,	PLACE6005029,	PLACE6005108,	PLACE6005231,	PLACE6005234,	PLACE6005283,
	PLACE6005294,	PLACE6005328,				
25	PLACE6005351,	PLACE6005423,	PLACE6005487,	PLACE6005535,	PLACE6005546,	PLACE6005559,
	PLACE6005579,	PLACE6005691,	PLACE6005786,	PLACE6006077,	PLACE6006158,	PLACE6006217,
	PLACE6006222,	PLACE6006266,	PLACE6006287,	PLACE6006394,	PLACE6006418,	PLACE6006474,
	PLACE6006566,	PLACE6006697,	PLACE6006822,	PLACE6006871,	PLACE6006905,	PLACE6006988,
	PLACE6007050,	PLACE6007180,	PLACE6007239,	PLACE6007242,	PLACE6007309,	PLACE6007373,
30	PLACE6007380,	PLACE6007433,	PLACE6007436,	PLACE6007482,	PLACE6007687,	PLACE6007787,
	PLACE6007798,	PLACE6007807,	PLACE6007925,	PLACE6008036,	PLACE6008094,	PLACE6008126,
	PLACE6008285,	PLACE6008444,	PLACE6008453,	PLACE6008640,	PLACE6008750,	PLACE6008768,
	PLACE6008793,	PLACE6008989,				
	PLACE6009006,	PLACE6009008,	PLACE6009228,	PLACE6009237,	PLACE6009419,	PLACE6009430,
35	PLACE6009482,	PLACE6009524,	PLACE6009527,	PLACE6009560,	PLACE6009590,	PLACE6009821,
	PLACE6009835,	PLACE6009853,	PLACE6010463,	PLACE6010484,	PLACE6010485,	PLACE6010568,
	PLACE6010701,	PLACE6010704,	PLACE6010732,	PLACE6010765,	PLACE6010848,	PLACE6010925,
	PLACE6010936,	PLACE6010991,	PLACE6011041,	PLACE6011102,	PLACE6011156,	PLACE6011211,
	PLACE6011260,	PLACE6011334,	PLACE6011627,	PLACE6011774,	PLACE6011881,	PLACE6011907,
40	PLACE6011970,	PLACE6011975,	PLACE6012028,	PLACE6012108,	PLACE6012168,	PLACE6012297,
	PLACE6012308,	PLACE6012574,	PLACE6012908,	PLACE6012936,	PLACE6013222,	PLACE6013232,
	PLACE6013288,	PLACE6013386,				
	PLACE6013400,	PLACE6013650,	PLACE6013672,	PLACE6013883,	PLACE6013884,	PLACE6013885,
	PLACE6014043,	PLACE6014064,	PLACE6014516,	PLACE6014882,	PLACE6015051,	PLACE6015211,
45	PLACE6015322,	PLACE6015445,	PLACE6015460,	PLACE6015513,	PLACE6015591,	PLACE6015729,
	PLACE6015939,	PLACE6016030,	PLACE6016093,	PLACE6016105,	PLACE6016160,	PLACE6016210,
	PLACE6016254,	PLACE6016942,	PLACE6016984,	PLACE6017002,	PLACE6017564,	PLACE6017578,
	PLACE6017626,	PLACE6017701,	PLACE6017714,	PLACE6017788,	PLACE6017791,	PLACE6018031,
	PLACE6018107,	PLACE6018187,	PLACE6018235,	PLACE6018287,	PLACE6018441,	PLACE6018487,
50	PLACE6018497,	PLACE6018769,	PLACE6018834,	PLACE6018843,	PLACE6018863,	PLACE6019195,
	PLACE6019385,	PLACE6019542,				
	PLACE6019600,	PLACE6019674,	PLACE6019676,	PLACE6019701,	PLACE6019932,	PLACE6020031,
	PLACE6020145,	PLACE7000167,	PLACE7000170,	PLACE7000266,	PLACE7000333,	PLACE7000410,
	PLACE7000502,	PLACE7000707,	PLACE7001022,	PLACE7001544,	PLACE7001759,	PLACE7001936,
55	PLACE7002303,	PLACE7002641,	PLACE7003639,	PLACE7003657,	PLACE7003684,	PLACE7003985,
	PLACE7004103,	PLACE7004961,	PLACE7005169,	PLACE7005671,	PLACE7005840,	PLACE7006051,
	PLACE7006090,	PLACE7006268,	PLACE7006275,	PLACE7006498,	PLACE7006540,	PLACE7007379,
	PLACE7007644,	PLACE7007973,	PLACE7008136,	PLACE7008261,	PLACE7008431,	PLACE7008623,

EP 1 440 981 A2

	PLACE7008766,	PLACE7009563,	PROST1000033,	PROST1000039,	PROST1000065,	PROST1000083,
	PROST1000085,	PROST1000110,				
	PROST1000120,	PROST1000123,	PROST1000136,	PROST1000144,	PROST1000145,	PROST1000152,
	PROST1000167,	PROST1000184,	PROST1000215,	PROST1000217,	PROST1000262,	PROST1000272,
5	PROST1000298,	PROST1000322,	PROST1000334,	PROST1000343,	PROST1000362,	PROST1000377,
	PROST1000383,	PROST1000412,	PROST1000419,	PROST1000451,	PROST1000480,	PROST1000485,
	PROST1000493,	PROST1000512,	PROST1000527,	PROST1000528,	PROST1000536,	PROST1000559,
	PROST1000575,	PROST2000036,	PROST2000053,	PROST2000067,	PROST2000079,	PROST2000105,
	PROST2000143,	PROST2000162,	PROST2000165,	PROST2000176,	PROST2000203,	PROST2000206,
10	PROST2000212,	PROST2000241,	PROST2000267,	PROST2000274,	PROST2000277,	PROST2000284,
	PROST2000325,	PROST2000337,				
	PROST2000432,	PROST2000452,	PROST2000463,	PROST2000470,	PROST2000505,	PROST2000567,
	PROST2000572,	PROST2000717,	PROST2000760,	PROST2000761,	PROST2000835,	PROST2000893,
	PROST2000961,	PROST2001002,	PROST2001116,	PROST2001138,	PROST2001180,	PROST2001213,
15	PROST2001283,	PROST2001414,	PROST2001415,	PROST2001465,	PROST2001521,	PROST2001540,
	PROST2001552,	PROST2001599,	PROST2001611,	PROST2001636,	PROST2001739,	PROST2001796,
	PROST2001805,	PROST2001823,	PROST2001883,	PROST2001899,	PROST2001997,	PROST2001998,
	PROST2002078,	PROST2002101,	PROST2002162,	PROST2002212,	PROST2002227,	PROST2002338,
	PROST2002425,	PROST2002488,	PROST2002489,	PROST2002527,	PROST2002591,	PROST2002602,
20	PROST2002633,	PROST2002682,				
	PROST2002685,	PROST2002722,	PROST2002736,	PROST2002842,	PROST2002897,	PROST2002906,
	PROST2002927,	PROST2002960,	PROST2003102,	PROST2003117,	PROST2003210,	PROST2003302,
	PROST2003303,	PROST2003324,	PROST2003340,	PROST2003428,	PROST2003472,	PROST2003517,
	PROST2003537,	PROST2003563,	PROST2003577,	PROST2003583,	PROST2003586,	PROST2003628,
25	PROST2003635,	PROST2003674,	PROST2003676,	PROST2003725,	PROST2003732,	PROST2003775,
	PROST2003922,	PROST2003930,	PROST2004115,	PROST2004142,	PROST2004146,	PROST2004161,
	PROST2004251,	PROST2004332,	PROST2004481,	PROST2004526,	PROST2004570,	PROST2004727,
	PROST2004739,	PROST2004742,	PROST2004744,	PROST2004817,	PROST2005039,	PROST2005067,
	PROST2005076,	PROST2005093,				
30	PROST2005121,	PROST2005131,	PROST2005143,	PROST2005228,	PROST2005272,	PROST2005426,
	PROST2005466,	PROST2005630,	PROST2005683,	PROST2005788,	PROST2005793,	PROST2005880,
	PROST2005886,	PROST2005904,	PROST2005919,	PROST2005943,	PROST2006008,	PROST2006020,
	PROST2006060,	PROST2006196,	PROST2006201,	PROST2006260,	PROST2006282,	PROST2006343,
	PROST2006450,	PROST2006491,	PROST2006510,	PROST2006579,	PROST2006688,	PROST2006766,
35	PROST2006782,	PROST2006933,	PROST2006988,	PROST2007122,	PROST2007237,	PROST2007248,
	PROST2007289,	PROST2007317,	PROST2007328,	PROST2007382,	PROST2007389,	PROST2007416,
	PROST2007528,	PROST2007612,	PROST2007818,	PROST2007871,	PROST2007950,	PROST2007956,
	PROST2007974,	PROST2007988,				
	PROST2008079,	PROST2008088,	PROST2008243,	PROST2008245,	PROST2008268,	PROST2008360,
40	PROST2008447,	PROST2008468,	PROST2008472,	PROST2008516,	PROST2008724,	PROST2008835,
	PROST2008993,	PROST2009022,	PROST2009208,	PROST2009222,	PROST2009254,	PROST2009273,
	PROST2009320,	PROST2009347,	PROST2009365,	PROST2009388,	PROST2009400,	PROST2009470,
	PROST2009483,	PROST2009571,	PROST2009731,	PROST2009736,	PROST2009795,	PROST2009901,
	PROST2009909,	PROST2010046,	PROST2010219,	PROST2010250,	PROST2010326,	PROST2010382,
45	PROST2010400,	PROST2010579,	PROST2010606,	PROST2010885,	PROST2011012,	PROST2011038,
	PROST2011105,	PROST2011297,	PROST2011410,	PROST2011439,	PROST2011482,	PROST2011577,
	PROST2011631,	PROST2011660,				
	PROST2012005,	PROST2012016,	PROST2012088,	PROST2012140,	PROST2012157,	PROST2012190,
	PROST2012249,	PROST2012353,	PROST2012400,	PROST2012504,	PROST2012542,	PROST2012550,
50	PROST2012740,	PROST2012745,	PROST2012780,	PROST2012888,	PROST2013032,	PROST2013053,
	PROST2013121,	PROST2013260,	PROST2013327,	PROST2013531,	PROST2013605,	PROST2013627,
	PROST2013873,	PROST2013880,	PROST2014422,	PROST2014585,	PROST2014601,	PROST2014659,
	PROST2014862,	PROST2014925,	PROST2015124,	PROST2015137,	PROST2015198,	PROST2015243,
	PROST2015246,	PROST2015251,	PROST2015287,	PROST2015332,	PROST2015457,	PROST2015464,
55	PROST2015537,	PROST2015545,	PROST2015551,	PROST2015636,	PROST2015710,	PROST2015756,
	PROST2015877,	PROST2015900,				
	PROST2015932,	PROST2016195,	PROST2016246,	PROST2016351,	PROST2016379,	PROST2016444,
	PROST2016462,	PROST2016499,	PROST2016512,	PROST2016566,	PROST2016582,	PROST2016668,

EP 1 440 981 A2

PROST2016684, PROST2016777, PROST2016829, PROST2016860, PROST2016980, PROST2017098,
 PROST2017128, PROST2017367, PROST2017413, PROST2017441, PROST2017529, PROST2017578,
 PROST2017612, PROST2017700, PROST2017701, PROST2017729, PROST2017836, PROST2017910,
 PROST2017972, PROST2018030, PROST2018090, PROST2018235, PROST2018437, PROST2018487,
 5 PROST2018511, PROST2018583, PROST2018588, PROST2018607, PROST2018788, PROST2018902,
 PROST2018922, PROST2019164, PROST2019253, PROST2019296, PROST2019398, PROST2019487,
 PROST2019781, PUAEN1000039,
 PUAEN1000081, PUAEN1000085, PUAEN1000087, PUAEN1000121, PUAEN1000147, PUAEN1000161,
 PUAEN1000175, PUAEN1000275, PUAEN1000276, PUAEN1000288, PUAEN1000322, PUAEN2000080,
 10 PUAEN2000152, PUAEN2000175, PUAEN2000247, PUAEN2000312, PUAEN2000394, PUAEN2000497,
 PUAEN2000535, PUAEN2000594, PUAEN2000684, PUAEN2000942, PUAEN2001260, PUAEN2001345,
 PUAEN2001526, PUAEN2001882, PUAEN2002473, PUAEN2002489, PUAEN2002552, PUAEN2002568,
 PUAEN2002616, PUAEN2002758, PUAEN2003018, PUAEN2003079, PUAEN2003116, PUAEN2003408,
 PUAEN2003517, PUAEN2003954, PUAEN2004067, PUAEN2004083, PUAEN2004400, PUAEN2004511,
 15 PUAEN2004525, PUAEN2004875, PUAEN2005110, PUAEN2005247, PUAEN2005502, PUAEN2005588,
 PUAEN2005930, PUAEN2006029,
 PUAEN2006328, PUAEN2006335, PUAEN2006578, PUAEN2006639, PUAEN2006761, PUAEN2007350,
 PUAEN2007785, PUAEN2007898, PUAEN2008123, PUAEN2008314, PUAEN2008515, PUAEN2008815,
 PUAEN2008939, PUAEN2008980, PUAEN2008985, PUAEN2009174, PUAEN2009348, PUAEN2009534,
 20 PUAEN2009795, PUAEN2009852, PUAEN2010346, PUAEN2010824, RECTM1000051, RECTM1000141,
 RECTM2000220, RECTM2000349, RECTM2000433, RECTM2000510, RECTM2001307, RECTM2001347,
 RECTM2001519, RECTM2001666, RECTM2001691, RECTM2001749, RECTM2002172, RECTM2002602,
 RECTM2002632, SALGL1000005, SALGL1000024, SALGL1000028, SALGL1000047, SALGL1000065,
 SALGL1000107, SALGL1000171, SKMUS1000030, SKMUS1000064, SKMUS1000067, SKMUS1000102,
 25 SKMUS1000104, SKMUS1000110,
 SKMUS1000118, SKMUS1000124, SKMUS1000129, SKMUS1000176, SKMUS2000061, SKMUS2000074,
 SKMUS2000078, SKMUS2000117, SKMUS2000137, SKMUS2000198, SKMUS2000243, SKMUS2000271,
 SKMUS2000287, SKMUS2000317, SKMUS2000330, SKMUS2000339, SKMUS2000365, SKMUS2000390,
 SKMUS2000416, SKMUS2000458, SKMUS2000467, SKMUS2000468, SKMUS2000484, SKMUS2000515,
 30 SKMUS2000679, SKMUS2000690, SKMUS2000701, SKMUS2000705, SKMUS2000710, SKMUS2000724,
 SKMUS2000726, SKMUS2000757, SKMUS2000774, SKMUS2000780, SKMUS2000821, SKMUS2000847,
 SKMUS2000863, SKMUS2000894, SKMUS2000898, SKMUS2000933, SKMUS2000945, SKMUS2000961,
 SKMUS2000973, SKMUS2000980, SKMUS2001008, SKMUS2001014, SKMUS2001147, SKMUS2001157,
 SKMUS2001164, SKMUS2001199,
 35 SKMUS2001201, SKMUS2001215, SKMUS2001247, SKMUS2001254, SKMUS2001271, SKMUS2001287,
 SKMUS2001323, SKMUS2001364, SKMUS2001398, SKMUS2001402, SKMUS2001412, SKMUS2001492,
 SKMUS2001528, SKMUS2001543, SKMUS2001580, SKMUS2001585, SKMUS2001608, SKMUS2001631,
 SKMUS2001634, SKMUS2001662, SKMUS2001663, SKMUS2001668, SKMUS2001671, SKMUS2001683,
 SKMUS2001693, SKMUS2001695, SKMUS2001703, SKMUS2001740, SKMUS2001742, SKMUS2001823,
 40 SKMUS2001850, SKMUS2002077, SKMUS2002084, SKMUS2002153, SKMUS2002475, SKMUS2002602,
 SKMUS2002634, SKMUS2002693, SKMUS2002821, SKMUS2002840, SKMUS2002920, SKMUS2003034,
 SKMUS2003074, SKMUS2003168, SKMUS2003194, SKMUS2003744, SKMUS2004044, SKMUS2004047,
 SKMUS2004483, SKMUS2004667,
 SKMUS2004897, SKMUS2004903, SKMUS2004908, SKMUS2005428, SKMUS2006394, SKMUS2006481,
 45 SKMUS2006755, SKMUS2007315, SKMUS2007359, SKMUS2007568, SKMUS2007740, SKMUS2007816,
 SKMUS2007915, SKMUS2008338, SKMUS2008407, SKMUS2008474, SKMUS2008585, SKMUS2008607,
 SKMUS2009190, SKMUS2009232, SKMUS2009479, SKMUS2009557, SKNMC1000123, SKNMC1000124,
 SKNMC1000159, SKNMC1000229, SKNMC1000264, SKNMC2000224, SKNMC2000256, SKNMC2000322,
 SKNMC2000356, SKNMC2000374, SKNMC2000583, SKNMC2000593, SKNMC2000612, SKNMC2000622,
 50 SKNMC2000698, SKNMC2000966, SKNMC2001113, SKNMC2001324, SKNMC2001503, SKNMC2001555,
 SKNMC2001596, SKNMC2001623, SKNMC2002402, SKNMC2003639, SKNMC2003924, SKNMC2003987,
 SKNMC2004457, SKNMC2004643,
 SKNMC2004651, SKNMC2005772, SKNMC2006173, SKNMC2006327, SKNMC2006998, SKNMC2007134,
 SKNMC2007502, SKNMC2007504, SKNMC2007961, SKNMC2009450, SKNSH1000002, SKNSH1000101,
 55 SKNSH1000174, SKNSH1000301, SKNSH1000308, SKNSH1000416, SKNSH2000051, SKNSH2000101,
 SKNSH2000151, SKNSH2000163, SKNSH2000250, SKNSH2000319, SKNSH2000516, SKNSH2000550,
 SKNSH2000716, SKNSH2000971, SKNSH2001222, SKNSH2001875, SKNSH2001931, SKNSH2002054,
 SKNSH2002768, SKNSH2002866, SKNSH2003064, SKNSH2003174, SKNSH2003422, SKNSH2003466,

EP 1 440 981 A2

	SKNSH2003483,	SKNSH2003633,	SKNSH2004039,	SKNSH2005061,	SKNSH2005120,	SKNSH2005194,
	SKNSH2005240,	SKNSH2005792,	SKNSH2005816,	SKNSH2005981,	SKNSH2006234,	SKNSH2006304,
	SKNSH2006432,	SKNSH2006822,				
	SKNSH2007142,	SKNSH2007149,	SKNSH2007429,	SKNSH2007739,	SKNSH2008940,	SKNSH2008969,
5	SKNSH2009197,	SKNSH2009357,	SKNSH2009435,	SKNSH2009991,	SKNSH2010015,	SMINT1000012,
	SMINT1000016,	SMINT1000039,	SMINT1000048,	SMINT1000051,	SMINT1000054,	SMINT1000057,
	SMINT1000071,	SMINT1000075,	SMINT1000078,	SMINT1000091,	SMINT1000103,	SMINT1000118,
	SMINT1000137,	SMINT1000192,	SMINT2000007,	SMINT2000018,	SMINT2000032,	SMINT2000040,
	SMINT2000060,	SMINT2000073,	SMINT2000084,	SMINT2000145,	SMINT2000176,	SMINT2000185,
10	SMINT2000227,	SMINT2000229,	SMINT2000232,	SMINT2000239,	SMINT2000267,	SMINT2000400,
	SMINT2000454,	SMINT2000518,	SMINT2000529,	SMINT2000530,	SMINT2000537,	SMINT2000538,
	SMINT2000541,	SMINT2000558,				
	SMINT2000562,	SMINT2000568,	SMINT2000602,	SMINT2000609,	SMINT2000659,	SMINT2000694,
	SMINT2000747,	SMINT2000811,	SMINT2000824,	SMINT2000933,	SMINT2000984,	SMINT2001114,
15	SMINT2001158,	SMINT2001183,	SMINT2001199,	SMINT2001222,	SMINT2001348,	SMINT2001397,
	SMINT2001458,	SMINT2001461,	SMINT2001535,	SMINT2001559,	SMINT2001609,	SMINT2001615,
	SMINT2001683,	SMINT2001731,	SMINT2001812,	SMINT2001818,	SMINT2002126,	SMINT2002202,
	SMINT2002210,	SMINT2002224,	SMINT2002281,	SMINT2002311,	SMINT2002328,	SMINT2002414,
	SMINT2002457,	SMINT2002620,	SMINT2002743,	SMINT2002880,	SMINT2002882,	SMINT2002884,
20	SMINT2002899,	SMINT2002974,	SMINT2003003,	SMINT2003074,	SMINT2003128,	SMINT2003150,
	SMINT2003317,	SMINT2003340,				
	SMINT2003386,	SMINT2003423,	SMINT2003505,	SMINT2003551,	SMINT2003569,	SMINT2003641,
	SMINT2003644,	SMINT2003866,	SMINT2003905,	SMINT2004023,	SMINT2004037,	SMINT2004047,
	SMINT2004086,	SMINT2004144,	SMINT2004280,	SMINT2004299,	SMINT2004339,	SMINT2004350,
25	SMINT2004414,	SMINT2004473,	SMINT2004547,	SMINT2004583,	SMINT2004729,	SMINT2004781,
	SMINT2004872,	SMINT2004891,	SMINT2004909,	SMINT2004972,	SMINT2004992,	SMINT2005075,
	SMINT2005161,	SMINT2005174,	SMINT2005213,	SMINT2005330,	SMINT2005387,	SMINT2005402,
	SMINT2005405,	SMINT2005621,	SMINT2005623,	SMINT2005624,	SMINT2005688,	SMINT2005800,
	SMINT2006078,	SMINT2006205,	SMINT2006331,	SMINT2006596,	SMINT2006641,	SMINT2006648,
30	SMINT2006708,	SMINT2006716,				
	SMINT2007062,	SMINT2007101,	SMINT2007140,	SMINT2007219,	SMINT2007294,	SMINT2007365,
	SMINT2007391,	SMINT2007433,	SMINT2007508,	SMINT2007526,	SMINT2007579,	SMINT2007647,
	SMINT2007729,	SMINT2007790,	SMINT2007792,	SMINT2007796,	SMINT2007867,	SMINT2007932,
	SMINT2008042,	SMINT2008054,	SMINT2008133,	SMINT2008277,	SMINT2008329,	SMINT2008455,
35	SMINT2008491,	SMINT2008531,	SMINT2008545,	SMINT2008558,	SMINT2008590,	SMINT2008625,
	SMINT2008672,	SMINT2008690,	SMINT2008715,	SMINT2008720,	SMINT2008817,	SMINT2008844,
	SMINT2008869,	SMINT2008917,	SMINT2008921,	SMINT2009119,	SMINT2009121,	SMINT2009212,
	SMINT2009216,	SMINT2009233,	SMINT2009259,	SMINT2009272,	SMINT2009292,	SMINT2009363,
	SMINT2009415,	SMINT2009468,				
40	SMINT2009505,	SMINT2009529,	SMINT2009832,	SMINT2009895,	SMINT2009902,	SMINT2009973,
	SMINT2010015,	SMINT2010068,	SMINT2010076,	SMINT2010084,	SMINT2010144,	SMINT2010200,
	SMINT2010278,	SMINT2010324,	SMINT2010326,	SMINT2010369,	SMINT2010426,	SMINT2010500,
	SMINT2010533,	SMINT2010629,	SMINT2010639,	SMINT2010672,	SMINT2010753,	SMINT2010853,
	SMINT2010897,	SMINT2010901,	SMINT2010997,	SMINT2011066,	SMINT2011273,	SMINT2011311,
45	SMINT2011406,	SMINT2011509,	SMINT2011567,	SMINT2011588,	SMINT2011656,	SMINT2011888,
	SMINT2011958,					
	SMINT2012040,	SMINT2012179,	SMINT2012195,	SMINT2012285,	SMINT2012291,	SMINT2012501,
	SMINT2012734,	SMINT2012793,	SMINT2013032,	SMINT2013129,	SMINT2013170,	SMINT2013181,
	SMINT2013228,					
	SMINT2013613,	SMINT2013626,	SMINT2013833,	SMINT2013890,	SMINT2014166,	SMINT2014282,
50	SMINT2014443,	SMINT2014489,	SMINT2014721,	SMINT2015006,	SMINT2015294,	SMINT2015306,
	SMINT2015326,	SMINT2015353,	SMINT2015454,	SMINT2015518,	SMINT2015745,	SMINT2015787,
	SMINT2015810,	SMINT2016122,	SMINT2016146,	SMINT2016286,	SMINT2016313,	SMINT2016396,
	SMINT2016412,	SMINT2016440,	SMINT2016477,	SMINT2016544,	SMINT2016857,	SMINT2017134,
	SMINT2017319,	SMINT2017324,	SMINT2017410,	SMINT2017431,	SMINT2017432,	SMINT2017436,
55	SMINT2017599,	SMINT2017659,	SMINT2017736,	SMINT2017781,	SMINT2017855,	SMINT2017884,
	SMINT2017964,	SMINT2017974,	SMINT2018343,	SMINT2018353,	SMINT2018592,	SMINT2019017,
	SMINT2019105,	SMINT2019142,				
	SMINT2019153,	SMINT2019200,	SPLEN1000013,	SPLEN1000041,	SPLEN1000049,	SPLEN1000056,

EP 1 440 981 A2

	SPLN1000087,	SPLN1000089,	SPLN1000091,	SPLN1000134,	SPLN1000139,	SPLN1000143,
	SPLN1000144,	SPLN1000145,	SPLN1000156,	SPLN1000163,	SPLN1000165,	SPLN1000178,
	SPLN2000020,	SPLN2000047,	SPLN2000064,	SPLN2000072,	SPLN2000098,	SPLN2000126,
	SPLN2000134,	SPLN2000143,	SPLN2000189,	SPLN2000197,	SPLN2000205,	SPLN2000210,
5	SPLN2000222,	SPLN2000242,	SPLN2000247,	SPLN2000258,	SPLN2000267,	SPLN2000270,
	SPLN2000307,	SPLN2000310,	SPLN2000341,	SPLN2000348,	SPLN2000350,	SPLN2000357,
	SPLN2000364,	SPLN2000402,	SPLN2000414,	SPLN2000420,	SPLN2000443,	SPLN2000448,
	SPLN2000450,	SPLN2000464,				
	SPLN2000496,	SPLN2000515,	SPLN2000516,	SPLN2000537,	SPLN2000541,	SPLN2000607,
10	SPLN2000630,	SPLN2000695,	SPLN2000698,	SPLN2000874,	SPLN2000882,	SPLN2001135,
	SPLN2001176,	SPLN2001227,	SPLN2001245,	SPLN2001278,	SPLN2001354,	SPLN2001367,
	SPLN2001383,	SPLN2001476,	SPLN2001503,	SPLN2001510,	SPLN2001599,	SPLN2001626,
	SPLN2001650,	SPLN2001710,	SPLN2001761,	SPLN2001781,	SPLN2001881,	SPLN2001912,
	SPLN2001945,	SPLN2002007,	SPLN2002053,	SPLN2002133,	SPLN2002147,	SPLN2002166,
15	SPLN2002175,	SPLN2002223,	SPLN2002272,	SPLN2002314,	SPLN2002343,	SPLN2002354,
	SPLN2002385,	SPLN2002419,	SPLN2002451,	SPLN2002462,	SPLN2002467,	SPLN2002477,
	SPLN2002493,	SPLN2002662,				
	SPLN2002695,	SPLN2002707,	SPLN2002744,	SPLN2002917,	SPLN2002931,	SPLN2002957,
	SPLN2003160,	SPLN2003204,	SPLN2003219,	SPLN2003396,	SPLN2003678,	SPLN2003878,
20	SPLN2003918,	SPLN2003924,	SPLN2004060,	SPLN2004078,	SPLN2004124,	SPLN2004148,
	SPLN2004181,	SPLN2004343,	SPLN2004346,	SPLN2004368,	SPLN2004555,	SPLN2004611,
	SPLN2004662,	SPLN2004773,	SPLN2004844,	SPLN2004880,	SPLN2004984,	SPLN2005227,
	SPLN2005272,	SPLN2005342,	SPLN2005416,	SPLN2005450,	SPLN2005474,	SPLN2005560,
	SPLN2005727,	SPLN2005783,	SPLN2005790,	SPLN2005806,	SPLN2005818,	SPLN2005838,
25	SPLN2005869,	SPLN2005939,	SPLN2006268,	SPLN2006283,	SPLN2006325,	SPLN2006389,
	SPLN2006425,	SPLN2006671,				
	SPLN2006701,	SPLN2006785,	SPLN2006875,	SPLN2007182,	SPLN2007276,	SPLN2007314,
	SPLN2007326,	SPLN2007350,	SPLN2007619,	SPLN2007653,	SPLN2007689,	SPLN2007695,
	SPLN2007739,	SPLN2007750,	SPLN2007794,	SPLN2007879,	SPLN2007926,	SPLN2007951,
30	SPLN2008007,	SPLN2008135,	SPLN2008164,	SPLN2008317,	SPLN2008460,	SPLN2008496,
	SPLN2008591,	SPLN2008786,	SPLN2009081,	SPLN2009088,	SPLN2009163,	SPLN2009340,
	SPLN2009512,	SPLN2009513,	SPLN2009541,	SPLN2009548,	SPLN2009555,	SPLN2009581,
	SPLN2009733,	SPLN2009803,	SPLN2009884,	SPLN2009918,	SPLN2009970,	SPLN2010004,
	SPLN2010015,	SPLN2010112,	SPLN2010119,	SPLN2010146,	SPLN2010187,	SPLN2010350,
35	SPLN2010395,	SPLN2010415,				
	SPLN2010447,	SPLN2010469,	SPLN2010510,	SPLN2010530,	SPLN2010534,	SPLN2010588,
	SPLN2010625,	SPLN2010800,	SPLN2010846,	SPLN2010847,	SPLN2010862,	SPLN2010912,
	SPLN2010978,	SPLN2010986,	SPLN2011018,	SPLN2011021,	SPLN2011025,	SPLN2011086,
	SPLN2011139,	SPLN2011145,	SPLN2011248,	SPLN2011252,	SPLN2011422,	SPLN2011672,
40	SPLN2011678,	SPLN2011758,	SPLN2011766,	SPLN2011805,	SPLN2011820,	SPLN2011830,
	SPLN2011931,	SPLN2011981,	SPLN2012115,	SPLN2012175,	SPLN2012179,	SPLN2012185,
	SPLN2012234,	SPLN2012453,	SPLN2012523,	SPLN2012524,	SPLN2012525,	SPLN2012606,
	SPLN2012611,	SPLN2012619,	SPLN2012624,	SPLN2012725,	SPLN2012743,	SPLN2012756,
	SPLN2012846,	SPLN2012889,				
45	SPLN2012961,	SPLN2013108,	SPLN2013195,	SPLN2013503,	SPLN2013644,	SPLN2013648,
	SPLN2013670,	SPLN2013673,	SPLN2013714,	SPLN2013753,	SPLN2013821,	SPLN2013857,
	SPLN2013860,	SPLN2013910,	SPLN2013923,	SPLN2013936,	SPLN2014041,	SPLN2014063,
	SPLN2014073,	SPLN2014119,	SPLN2014136,	SPLN2014199,	SPLN2014210,	SPLN2014293,
	SPLN2014318,	SPLN2014381,	SPLN2014452,	SPLN2014454,	SPLN2014486,	SPLN2014543,
50	SPLN2014645,	SPLN2014669,	SPLN2014711,	SPLN2014739,	SPLN2014860,	SPLN2014865,
	SPLN2014911,	SPLN2014919,	SPLN2014920,	SPLN2014924,	SPLN2014937,	SPLN2014946,
	SPLN2015031,	SPLN2015094,	SPLN2015121,	SPLN2015129,	SPLN2015158,	SPLN2015166,
	SPLN2015216,	SPLN2015258,				
	SPLN2015261,	SPLN2015267,	SPLN2015276,	SPLN2015310,	SPLN2015415,	SPLN2015433,
55	SPLN2015593,	SPLN2015674,	SPLN2015679,	SPLN2015707,	SPLN2015730,	SPLN2015746,
	SPLN2015788,	SPLN2015815,	SPLN2015890,	SPLN2015891,	SPLN2015899,	SPLN2016045,
	SPLN2016053,	SPLN2016069,	SPLN2016098,	SPLN2016135,	SPLN2016139,	SPLN2016241,
	SPLN2016250,	SPLN2016304,	SPLN2016356,	SPLN2016480,	SPLN2016531,	SPLN2016533,

EP 1 440 981 A2

	SPLEN2016541,	SPLEN2016552,	SPLEN2016602,	SPLEN2016627,	SPLEN2016678,	SPLEN2016743,
	SPLEN2016773,	SPLEN2016781,	SPLEN2016840,	SPLEN2016863,	SPLEN2016922,	SPLEN2016932,
	SPLEN2016973,	SPLEN2017043,	SPLEN2017104,	SPLEN2017121,	SPLEN2017147,	SPLEN2017187,
	SPLEN2017189,	SPLEN2017212,				
5	SPLEN2017351,	SPLEN2017426,	SPLEN2017452,	SPLEN2017538,	SPLEN2017592,	SPLEN2017613,
	SPLEN2017620,	SPLEN2017643,	SPLEN2017687,	SPLEN2017740,	SPLEN2017781,	SPLEN2017999,
	SPLEN2018112,	SPLEN2018159,	SPLEN2018180,	SPLEN2018181,	SPLEN2018280,	SPLEN2018285,
	SPLEN2018299,	SPLEN2018302,	SPLEN2018364,	SPLEN2018395,	SPLEN2018643,	SPLEN2018683,
	SPLEN2018732,	SPLEN2018749,	SPLEN2018933,	SPLEN2019008,	SPLEN2019043,	SPLEN2019077,
10	SPLEN2019092,	SPLEN2019102,	SPLEN2019131,	SPLEN2019257,	SPLEN2019323,	SPLEN2019349,
	SPLEN2019375,	SPLEN2019379,	SPLEN2019446,	SPLEN2019471,	SPLEN2019480,	SPLEN2019505,
	SPLEN2019571,	SPLEN2019575,	SPLEN2019709,	SPLEN2019774,	SPLEN2019793,	SPLEN2019811,
	SPLEN2019839,	SPLEN2019956,				
	SPLEN2019985,	SPLEN2020007,	SPLEN2020034,	SPLEN2020153,	SPLEN2020154,	SPLEN2020166,
15	SPLEN2020183,	SPLEN2020223,	SPLEN2020359,	SPLEN2020417,	SPLEN2020427,	SPLEN2020467,
	SPLEN2020512,	SPLEN2020608,	SPLEN2020777,	SPLEN2020805,	SPLEN2021057,	SPLEN2021122,
	SPLEN2021157,	SPLEN2021231,	SPLEN2021295,	SPLEN2021298,	SPLEN2021383,	SPLEN2021417,
	SPLEN2021440,	SPLEN2021458,	SPLEN2021463,	SPLEN2021560,	SPLEN2021701,	SPLEN2021795,
	SPLEN2021983,	SPLEN2021991,	SPLEN2022040,	SPLEN2022162,	SPLEN2022227,	SPLEN2022591,
20	SPLEN2022785,	SPLEN2022920,	SPLEN2023024,	SPLEN2023118,	SPLEN2023160,	SPLEN2023423,
	SPLEN2023710,	SPLEN2023733,	SPLEN2023791,	SPLEN2023977,	SPLEN2024070,	SPLEN2024127,
	SPLEN2024232,	SPLEN2024273,				
	SPLEN2024383,	SPLEN2024489,	SPLEN2024530,	SPLEN2024571,	SPLEN2024577,	SPLEN2024617,
	SPLEN2024737,	SPLEN2024922,	SPLEN2024956,	SPLEN2024990,	SPLEN2025012,	SPLEN2025017,
25	SPLEN2025039,	SPLEN2025219,	SPLEN2025491,	SPLEN2025626,	SPLEN2025820,	SPLEN2026144,
	SPLEN2026411,	SPLEN2026765,	SPLEN2027157,	SPLEN2027395,	SPLEN2027488,	SPLEN2027780,
	SPLEN2027852,	SPLEN2027868,	SPLEN2027995,	SPLEN2028046,	SPLEN2028066,	SPLEN2028138,
	SPLEN2028365,	SPLEN2028417,	SPLEN2028424,	SPLEN2028593,	SPLEN2028844,	SPLEN2028914,
	SPLEN2028994,	SPLEN2029051,	SPLEN2029176,	SPLEN2029295,	SPLEN2029380,	SPLEN2029522,
30	SPLEN2029683,	SPLEN2029727,	SPLEN2029904,	SPLEN2029912,	SPLEN2030250,	SPLEN2030335,
	SPLEN2030371,	SPLEN2030397,				
	SPLEN2030479,	SPLEN2030495,	SPLEN2030562,	SPLEN2030763,	SPLEN2030847,	SPLEN2031004,
	SPLEN2031125,	SPLEN2031424,	SPLEN2031674,	SPLEN2031724,	SPLEN2031780,	SPLEN2032036,
	SPLEN2032112,	SPLEN2032154,	SPLEN2032157,	SPLEN2032321,	SPLEN2032356,	SPLEN2032677,
35	SPLEN2032813,	SPLEN2032924,	SPLEN2033098,	SPLEN2033153,	SPLEN2033333,	SPLEN2033490,
	SPLEN2033539,	SPLEN2033921,	SPLEN2033996,	SPLEN2034021,	SPLEN2034081,	SPLEN2034252,
	SPLEN2034448,	SPLEN2034551,	SPLEN2034601,	SPLEN2034678,	SPLEN2034781,	SPLEN2034864,
	SPLEN2034934,	SPLEN2035318,	SPLEN2035615,	SPLEN2036076,	SPLEN2036103,	SPLEN2036326,
	SPLEN2036475,	SPLEN2036501,	SPLEN2036579,	SPLEN2036608,	SPLEN2036702,	SPLEN2036712,
40	SPLEN2036821,	SPLEN2036953,				
	SPLEN2037077,	SPLEN2037194,	SPLEN2037319,	SPLEN2037444,	SPLEN2037580,	SPLEN2037630,
	SPLEN2037678,	SPLEN2037722,	SPLEN2037891,	SPLEN2038055,	SPLEN2038180,	SPLEN2038345,
	SPLEN2038407,	SPLEN2038473,	SPLEN2038834,	SPLEN2039311,	SPLEN2039672,	SPLEN2039697,
	SPLEN2039845,	SPLEN2039936,	SPLEN2040222,	SPLEN2040237,	SPLEN2040824,	SPLEN2041304,
45	SPLEN2041306,	SPLEN2041310,	SPLEN2041645,	SPLEN2041700,	SPLEN2041720,	SPLEN2041977,
	SPLEN2042051,	SPLEN2042303,	SPLEN2042521,	SPLEN2042535,	SPLEN2042598,	SPLEN2042920,
	STOMA1000013,	STOMA1000047,	STOMA1000052,	STOMA1000074,	STOMA1000091,	STOMA1000117,
	STOMA1000133,	STOMA1000175,	STOMA1000190,	STOMA1000191,	STOMA2000032,	STOMA2000072,
	STOMA2000088,	STOMA2000104,				
50	STOMA2000121,	STOMA2000148,	STOMA2000168,	STOMA2000183,	STOMA2000188,	STOMA2000257,
	STOMA2000279,	STOMA2000383,	STOMA2000386,	STOMA2000478,	STOMA2000482,	STOMA2000529,
	STOMA2000539,	STOMA2000567,	STOMA2000640,	STOMA2000678,	STOMA2000686,	STOMA2000888,
	STOMA2001025,	STOMA2001389,	STOMA2002141,	STOMA2002166,	STOMA2002367,	STOMA2002688,
	STOMA2002828,	STOMA2003158,	STOMA2003289,	STOMA2003444,	STOMA2003477,	STOMA2003646,
55	STOMA2003716,	STOMA2003781,	STOMA2003894,	STOMA2004194,	STOMA2004294,	STOMA2004663,
	STOMA2004668,	STOMA2004852,	STOMA2004873,	STOMA2004884,	STOMA2004893,	STOMA2005120,
	STOMA2005664,	STOMA2005667,	STOMA2005746,	STOMA2005782,	STOMA2006181,	STOMA2006213,
	STOMA2006229,	STOMA2006325,				

EP 1 440 981 A2

	STOMA2006330,	STOMA2006398,	STOMA2006447,	STOMA2006780,	STOMA2006904,	STOMA2007269,
	STOMA2007680,	STOMA2007745,	STOMA2008050,	STOMA2008361,	STOMA2008546,	STOMA2008614,
	STOMA2008638,	STOMA2008838,	STOMA2009250,	STOMA2009253,	STOMA2009256,	STOMA2009289,
	SYNOV1000045,	SYNOV1000049,	SYNOV1000118,	SYNOV1000128,	SYNOV1000164,	SYNOV1000190,
5	SYNOV1000256,	SYNOV1000374,	SYNOV2000152,	SYNOV2000171,	SYNOV2000173,	SYNOV2000177,
	SYNOV2000178,	SYNOV2000193,	SYNOV2000251,	SYNOV2000279,	SYNOV2000291,	SYNOV2000297,
	SYNOV2000397,	SYNOV2000426,	SYNOV2000601,	SYNOV2000700,	SYNOV2000820,	SYNOV2000824,
	SYNOV2000923,	SYNOV2001014,	SYNOV2001035,	SYNOV2001088,	SYNOV2001111,	SYNOV2001144,
	SYNOV2001212,	SYNOV2001251,				
10	SYNOV2001300,	SYNOV2001356,	SYNOV2001374,	SYNOV2001390,	SYNOV2001451,	SYNOV2001457,
	SYNOV2001468,	SYNOV2001581,	SYNOV2001648,	SYNOV2001660,	SYNOV2003326,	SYNOV2005216,
	SYNOV2005448,	SYNOV2005541,	SYNOV2005673,	SYNOV2005817,	SYNOV2005962,	SYNOV2006430,
	SYNOV2006620,	SYNOV2007758,	SYNOV2007965,	SYNOV2008765,	SYNOV2009172,	SYNOV2011233,
	SYNOV2012326,	SYNOV2013365,	SYNOV2013637,	SYNOV2014157,	SYNOV2014364,	SYNOV2016124,
15	SYNOV2016837,	SYNOV2017179,	SYNOV2018921,	SYNOV2019280,	SYNOV2020085,	SYNOV2020463,
	SYNOV2021320,	SYNOV2021953,	SYNOV3000184,	SYNOV3000231,	SYNOV3000302,	SYNOV3000345,
	SYNOV4000249,	SYNOV4000472,	SYNOV4000706,	SYNOV4001153,	SYNOV4001326,	SYNOV4001342,
	SYNOV4002001,	SYNOV4002392,				
	SYNOV4002875,	SYNOV4002883,	SYNOV4003174,	SYNOV4003322,	SYNOV4003681,	SYNOV4003981,
20	SYNOV4004184,	SYNOV4004741,	SYNOV4004823,	SYNOV4004914,	SYNOV4005256,	SYNOV4005570,
	SYNOV4005739,	SYNOV4005889,	SYNOV4005981,	SYNOV4005989,	SYNOV4006256,	SYNOV4006327,
	SYNOV4006542,	SYNOV4007012,	SYNOV4007215,	SYNOV4007360,	SYNOV4007430,	SYNOV4007521,
	SYNOV4007553,	SYNOV4007671,	SYNOV4007711,	SYNOV4008245,	SYNOV4008336,	SYNOV4009129,
	SYNOV4009139,	SYNOV4009298,	T1ESE2000116,	T1ESE2000609,	T1ESE2002665,	TBAES2000004,
25	TBAES2000116,	TBAES2000255,	TBAES2000315,	TBAES2000352,	TBAES2000932,	TBAES2001171,
	TBAES2001220,	TBAES2001229,	TBAES2001258,	TBAES2001296,	TBAES2001492,	TBAES2001553,
	TBAES2001751,	TBAES2003435,				
	TBAES2003492,	TBAES2003550,	TBAES2003917,	TBAES2004055,	TBAES2004105,	TBAES2004939,
	TBAES2005157,	TBAES2005361,	TBAES2005543,	TBAES2006568,	TBAES2006881,	TBAES2007379,
30	TBAES2007428,	TBAES2007481,	TBAES2007504,	TBAES2007548,	TBAES2007697,	TBAES2007862,
	TBAES2007964,	TBAES2008133,	TCERX2000171,	TCERX2000431,	TCERX2000998,	TCERX2002644,
	TCOLN1000037,	TCOLN1000180,	TCOLN2000139,	TCOLN2000236,	TCOLN2000641,	TCOLN2001268,
	TCOLN2002047,	TCOLN2002278,	TESOP1000035,	TESOP1000127,	TESOP1000160,	TESOP2000083,
	TESOP2000090,	TESOP2000205,	TESOP2000312,	TESOP2000390,	TESOP2000400,	TESOP2000510,
35	TESOP2000527,	TESOP2000569,	TESOP2000739,	TESOP2000801,	TESOP2001122,	TESOP2001166,
	TESOP2001345,	TESOP2001474,				
	TESOP2001796,	TESOP2001818,	TESOP2001849,	TESOP2001865,	TESOP2001901,	TESOP2001953,
	TESOP2002005,	TESOP2002110,	TESOP2002150,	TESOP2002451,	TESOP2002489,	TESOP2002539,
	TESOP2002545,	TESOP2002804,	TESOP2002950,	TESOP2003273,	TESOP2003308,	TESOP2003553,
40	TESOP2003753,	TESOP2004110,	TESOP2004114,	TESOP2004173,	TESOP2004214,	TESOP2005199,
	TESOP2005285,	TESOP2005485,	TESOP2005498,	TESOP2005579,	TESOP2006041,	TESOP2006053,
	TESOP2006060,	TESOP2006068,	TESOP2006110,	TESOP2006398,	TESOP2006670,	TESOP2006704,
	TESOP2006746,	TESOP2006865,	TESOP2007041,	TESOP2007052,	TESOP2007262,	TESOP2007384,
	TESOP2007636,	TESOP2007674,	TESOP2007688,	TESOP2007725,	TESOP2007912,	TESOP2007978,
45	TESOP2008127,	TESOP2008552,				
	TESOP2008556,	TESOP2008563,	TESOP2008820,	TESOP2009121,	TESOP2009201,	TESOP2009247,
	TESOP2009555,	TESTI1000018,	TESTI1000019,	TESTI1000025,	TESTI1000029,	TESTI1000030,
	TESTI1000042,	TESTI1000045,	TESTI1000051,	TESTI1000055,	TESTI1000064,	TESTI1000070,
	TESTI1000085,	TESTI1000088,	TESTI1000093,	TESTI1000094,	TESTI1000096,	TESTI1000101,
	TESTI1000101,	TESTI1000109,	TESTI1000125,	TESTI1000127,	TESTI1000128,	TESTI1000131,
50	TESTI1000131,	TESTI1000138,	TESTI1000142,	TESTI1000157,	TESTI1000163,	TESTI1000168,
	TESTI1000169,	TESTI1000179,	TESTI1000183,	TESTI1000191,	TESTI1000257,	TESTI1000266,
	TESTI1000319,	TESTI1000330,	TESTI1000348,	TESTI1000390,	TESTI1000391,	TESTI1000459,
	TESTI1000491,	TESTI1000545,	TESTI2000006,	TESTI2000018,		
	TESTI2000044,	TESTI2000100,	TESTI2000117,	TESTI2000120,	TESTI2000147,	TESTI2000154,
	TESTI2000172,	TESTI2000177,	TESTI2000179,	TESTI2000207,	TESTI2000208,	TESTI2000221,
55	TESTI2000238,	TESTI2000253,	TESTI2000272,	TESTI2000278,	TESTI2000349,	TESTI2000358,
	TESTI2000372,	TESTI2000427,	TESTI2000431,	TESTI2000435,	TESTI2000443,	TESTI2000452,
	TESTI2000462,	TESTI2000489,	TESTI2000520,	TESTI2000571,	TESTI2000591,	TESTI2000598,
	TESTI2000600,	TESTI2000616,	TESTI2000627,	TESTI2000644,	TESTI2000671,	

EP 1 440 981 A2

TESTI2000683, TESTI2000689, TESTI2000695, TESTI2000699, TESTI2000707, TESTI2000745, TESTI2000756,
 TESTI2000762, TESTI2000808, TESTI2000819, TESTI2000830, TESTI2000840, TESTI2000849, TESTI2000850,
 TESTI2000874,
 TESTI2000883, TESTI2000909, TESTI2000951, TESTI2000981, TESTI2001008, TESTI2001049, TESTI2001082,
 5 TESTI2001120, TESTI2001134, TESTI2001141, TESTI2001180, TESTI2001208, TESTI2001229, TESTI2001236,
 TESTI2001237, TESTI2001269, TESTI2001306, TESTI2001313, TESTI2001330, TESTI2001339, TESTI2001345,
 TESTI2001352, TESTI2001364, TESTI2001412, TESTI2001498, TESTI2001511, TESTI2001512, TESTI2001518,
 TESTI2001556, TESTI2001593, TESTI2001613, TESTI2001621, TESTI2001661, TESTI2001665, TESTI2001671,
 TESTI2001697, TESTI2001725, TESTI2001758, TESTI2001766, TESTI2001792, TESTI2001793, TESTI2001795,
 10 TESTI2001812, TESTI2001815, TESTI2001823, TESTI2001826, TESTI2001827, TESTI2001852, TESTI2001869,
 TESTI2001879,
 TESTI2001894, TESTI2001898, TESTI2001915, TESTI2001950, TESTI2001959, TESTI2001968, TESTI2001985,
 TESTI2001991, TESTI2002002, TESTI2002012, TESTI2002036, TESTI2002048, TESTI2002057, TESTI2002081,
 TESTI2002090, TESTI2002105, TESTI2002216, TESTI2002223, TESTI2002245, TESTI2002251, TESTI2002256,
 15 TESTI2002264, TESTI2002282, TESTI2002293, TESTI2002294, TESTI2002326, TESTI2002351, TESTI2002361,
 TESTI2002369, TESTI2002406, TESTI2002415, TESTI2002423, TESTI2002453, TESTI2002461, TESTI2002465,
 TESTI2002467, TESTI2002498, TESTI2002516, TESTI2002544, TESTI2002578, TESTI2002580, TESTI2002618,
 TESTI2002676, TESTI2002690, TESTI2002696, TESTI2002698, TESTI2002700, TESTI2002707, TESTI2002724,
 TESTI2002729,
 20 TESTI2002752, TESTI2002753, TESTI2002789, TESTI2002802, TESTI2002806, TESTI2002840, TESTI2002866,
 TESTI2002910, TESTI2002912, TESTI2002928, TESTI2002937, TESTI2002965, TESTI2002993, TESTI2003020,
 TESTI2003031, TESTI2003037, TESTI2003044, TESTI2003059, TESTI2003061, TESTI2003071, TESTI2003074,
 TESTI2003089, TESTI2003104, TESTI2003109, TESTI2003117, TESTI2003127, TESTI2003130, TESTI2003131,
 TESTI2003139, TESTI2003141, TESTI2003152, TESTI2003181, TESTI2003193, TESTI2003196, TESTI2003228,
 25 TESTI2003236, TESTI2003255, TESTI2003258, TESTI2003277, TESTI2003280, TESTI2003299, TESTI2003311,
 TESTI2003321, TESTI2003325, TESTI2003327, TESTI2003330, TESTI2003347, TESTI2003354, TESTI2003356,
 TESTI2003372,
 TESTI2003376, TESTI2003413, TESTI2003418, TESTI2003419, TESTI2003432, TESTI2003454, TESTI2003475,
 TESTI2003476, TESTI2003498, TESTI2003512, TESTI2003539, TESTI2003541, TESTI2003545, TESTI2003551,
 30 TESTI2003574, TESTI2003579, TESTI2003580, TESTI2003589, TESTI2003596, TESTI2003598, TESTI2003615,
 TESTI2003625, TESTI2003638, TESTI2003649, TESTI2003692, TESTI2003718, TESTI2003727, TESTI2003756,
 TESTI2003768, TESTI2003781, TESTI2003787, TESTI2003824, TESTI2003827, TESTI2003894, TESTI2003911,
 TESTI2003914, TESTI2003940, TESTI2003962, TESTI2003998, TESTI2004000, TESTI2004073, TESTI2004080,
 TESTI2004085, TESTI2004089, TESTI2004111, TESTI2004119, TESTI2004122, TESTI2004153, TESTI2004163,
 35 TESTI2004169,
 TESTI2004207, TESTI2004215, TESTI2004227, TESTI2004229, TESTI2004243, TESTI2004255, TESTI2004287,
 TESTI2004313, TESTI2004318, TESTI2004322, TESTI2004391, TESTI2004399, TESTI2004423, TESTI2004431,
 TESTI2004432, TESTI2004452, TESTI2004459, TESTI2004490, TESTI2004539, TESTI2004552, TESTI2004560,
 TESTI2004574, TESTI2004601, TESTI2004611, TESTI2004649, TESTI2004654, TESTI2004675, TESTI2004687,
 40 TESTI2004689, TESTI2004700, TESTI2004706, TESTI2004712, TESTI2004734, TESTI2004783, TESTI2004791,
 TESTI2004793, TESTI2004860, TESTI2004906, TESTI2004920, TESTI2004936, TESTI2004941, TESTI2004971,
 TESTI2004982, TESTI2004993, TESTI2004994, TESTI2004999, TESTI2005017, TESTI2005025, TESTI2005040,
 TESTI2005060,
 TESTI2005072, TESTI2005085, TESTI2005112, TESTI2005120, TESTI2005153, TESTI2005155, TESTI2005173,
 45 TESTI2005267, TESTI2005268, TESTI2005280, TESTI2005307, TESTI2005326, TESTI2005363, TESTI2005376,
 TESTI2005378, TESTI2005380, TESTI2005391, TESTI2005395, TESTI2005396, TESTI2005408, TESTI2005415,
 TESTI2005470, TESTI2005492, TESTI2005564, TESTI2005568, TESTI2005584, TESTI2005588, TESTI2005590,
 TESTI2005603, TESTI2005609, TESTI2005610, TESTI2005630, TESTI2005672, TESTI2005683, TESTI2005690,
 TESTI2005692, TESTI2005703, TESTI2005720, TESTI2005739, TESTI2005742, TESTI2005743, TESTI2005767,
 50 TESTI2005775, TESTI2005784, TESTI2005788, TESTI2005827, TESTI2005835, TESTI2005860, TESTI2005892,
 TESTI2005911,
 TESTI2005933, TESTI2005937, TESTI2005948, TESTI2005979, TESTI2005981, TESTI2005982, TESTI2005984,
 TESTI2005986, TESTI2005987, TESTI2006007, TESTI2006008, TESTI2006015, TESTI2006016, TESTI2006035,
 TESTI2006040, TESTI2006041, TESTI2006045, TESTI2006067, TESTI2006083, TESTI2006097, TESTI2006109,
 55 TESTI2006120, TESTI2006125, TESTI2006179, TESTI2006209, TESTI2006210, TESTI2006212, TESTI2006218,
 TESTI2006238, TESTI2006255, TESTI2006258, TESTI2006278, TESTI2006341, TESTI2006360, TESTI2006360,
 TESTI2006383, TESTI2006409, TESTI2006425, TESTI2006437, TESTI2006453, TESTI2006457, TESTI2006460,
 TESTI2006465, TESTI2006483, TESTI2006499, TESTI2006523, TESTI2006543, TESTI2006565, TESTI2006572,

TESTI2006615,
 TESTI2006617, TESTI2006624, TESTI2006628, TESTI2006633, TESTI2006643, TESTI2006648, TESTI2006659,
 TESTI2006660, TESTI2006665, TESTI2006667, TESTI2006677, TESTI2006720, TESTI2006735, TESTI2006744,
 TESTI2006748, TESTI2006774, TESTI2006853, TESTI2006866, TESTI2006872, TESTI2006877, TESTI2006879,
 5 TESTI2006894, TESTI2006940, TESTI2006955, TESTI2006978, TESTI2006979, TESTI2006990, TESTI2007040,
 TESTI2007074, TESTI2007078, TESTI2007113, TESTI2007152, TESTI2007163, TESTI2007183, TESTI2007220,
 TESTI2007234, TESTI2007311, TESTI2007320, TESTI2007346, TESTI2007358, TESTI2007402, TESTI2007405,
 TESTI2007422, TESTI2007452, TESTI2007464, TESTI2007466, TESTI2007480, TESTI2007490, TESTI2007502,
 TESTI2007524,
 10 TESTI2007533, TESTI2007576, TESTI2007613, TESTI2007657, TESTI2007685, TESTI2007692, TESTI2007749,
 TESTI2007750, TESTI2007808, TESTI2007814, TESTI2007829, TESTI2007864, TESTI2007867, TESTI2007872,
 TESTI2007906, TESTI2007922, TESTI2007951, TESTI2007972, TESTI2007973, TESTI2007998, TESTI2008014,
 TESTI2008020, TESTI2008032, TESTI2008033, TESTI2008046, TESTI2008081, TESTI2008099, TESTI2008139,
 TESTI2008144, TESTI2008161, TESTI2008189, TESTI2008204, TESTI2008219, TESTI2008233, TESTI2008234,
 15 TESTI2008237, TESTI2008278, TESTI2008320, TESTI2008331, TESTI2008343, TESTI2008387, TESTI2008389,
 TESTI2008394, TESTI2008405, TESTI2008420, TESTI2008425, TESTI2008440, TESTI2008567, TESTI2008595,
 TESTI2008621,
 TESTI2008636, TESTI2008657, TESTI2008684, TESTI2008699, TESTI2008715, TESTI2008762, TESTI2008774,
 TESTI2008786, TESTI2008822, TESTI2008840, TESTI2008847, TESTI2008884, TESTI2008901, TESTI2008929,
 20 TESTI2008946, TESTI2008960, TESTI2009018, TESTI2009091, TESTI2009097, TESTI2009136, TESTI2009185,
 TESTI2009190, TESTI2009217, TESTI2009239, TESTI2009325, TESTI2009388, TESTI2009390, TESTI2009400,
 TESTI2009402, TESTI2009412, TESTI2009423, TESTI2009447, TESTI2009462, TESTI2009474, TESTI2009477,
 TESTI2009497, TESTI2009502, TESTI2009511, TESTI2009544, TESTI2009545, TESTI2009551, TESTI2009585,
 TESTI2009588, TESTI2009683, TESTI2009727, TESTI2009739, TESTI2009812, TESTI2009835, TESTI2009853,
 25 TESTI2009935,
 TESTI2009977, TESTI2009987, TESTI2010009, TESTI2010154, TESTI2010180, TESTI2010239, TESTI2010280,
 TESTI2010354, TESTI2010396, TESTI2010400, TESTI2010409, TESTI2010572, TESTI2010587, TESTI2010591,
 TESTI2010617, TESTI2010682, TESTI2010724, TESTI2010732, TESTI2010734, TESTI2010755, TESTI2010793,
 TESTI2010806, TESTI2010833, TESTI2010872, TESTI2011009, TESTI2011020, TESTI2011028, TESTI2011033,
 30 TESTI2011254, TESTI2011286, TESTI2011294, TESTI2011314, TESTI2011315, TESTI2011394, TESTI2011407,
 TESTI2011448, TESTI2011480, TESTI2011549, TESTI2011575, TESTI2011605, TESTI2011612, TESTI2011665,
 TESTI2011680, TESTI2011712, TESTI2011750, TESTI2011840, TESTI2011846, TESTI2011915, TESTI2011928,
 TESTI2011971,
 TESTI2012019, TESTI2012050, TESTI2012090, TESTI2012095, TESTI2012104, TESTI2012152, TESTI2012155,
 35 TESTI2012171, TESTI2012207, TESTI2012231, TESTI2012244, TESTI2012289, TESTI2012308, TESTI2012356,
 TESTI2012387, TESTI2012394, TESTI2012444, TESTI2012511, TESTI2012528, TESTI2012544, TESTI2012550,
 TESTI2012571, TESTI2012592, TESTI2012617, TESTI2012628, TESTI2012778, TESTI2012812, TESTI2012834,
 TESTI2012835, TESTI2012861, TESTI2012900, TESTI2012915, TESTI2012922, TESTI2013001, TESTI2013012,
 TESTI2013053, TESTI2013144, TESTI2013163, TESTI2013169, TESTI2013212, TESTI2013231, TESTI2013257,
 40 TESTI2013264, TESTI2013268, TESTI2013295, TESTI2013322, TESTI2013381, TESTI2013382, TESTI2013401,
 TESTI2013427,
 TESTI2013468, TESTI2013497, TESTI2013545, TESTI2013546, TESTI2013566, TESTI2013601, TESTI2013604,
 TESTI2013607, TESTI2013610, TESTI2013691, TESTI2013699, TESTI2013737, TESTI2013767, TESTI2013832,
 TESTI2013873, TESTI2013889, TESTI2014007, TESTI2014036, TESTI2014097, TESTI2014160, TESTI2014248,
 45 TESTI2014254, TESTI2014269, TESTI2014274, TESTI2014318, TESTI2014324, TESTI2014339, TESTI2014362,
 TESTI2014385, TESTI2014415, TESTI2014439, TESTI2014474, TESTI2014505, TESTI2014577, TESTI2014578,
 TESTI2014716, TESTI2014780, TESTI2014800, TESTI2014843, TESTI2014979, TESTI2014988, TESTI2015042,
 TESTI2015092, TESTI2015105, TESTI2015180, TESTI2015246, TESTI2015249, TESTI2015327, TESTI2015331,
 TESTI2015335,
 50 TESTI2015350, TESTI2015375, TESTI2015437, TESTI2015590, TESTI2015610, TESTI2015647, TESTI2015675,
 TESTI2015710, TESTI2015752, TESTI2015830, TESTI2015914, TESTI2015938, TESTI2015947, TESTI2015962,
 TESTI2015987, TESTI2016033, TESTI2016046, TESTI2016101, TESTI2016162, TESTI2016197, TESTI2016278,
 TESTI2016298, TESTI2016331, TESTI2016337, TESTI2016410, TESTI2016421, TESTI2016509, TESTI2016568,
 TESTI2016583, TESTI2016599, TESTI2016629, TESTI2016663, TESTI2016667, TESTI2016688, TESTI2016701,
 55 TESTI2016758, TESTI2016848, TESTI2016863, TESTI2016888, TESTI2016896, TESTI2016922, TESTI2016942,
 TESTI2016950, TESTI2016996, TESTI2017017, TESTI2017028, TESTI2017035, TESTI2017069, TESTI2017089,
 TESTI2017102,
 TESTI2017107, TESTI2017113, TESTI2017125, TESTI2017256, TESTI2017305, TESTI2017311, TESTI2017396,

EP 1 440 981 A2

TESTI2017507, TESTI2017537, TESTI2017582, TESTI2017584, TESTI2017645, TESTI2017727, TESTI2017740,
 TESTI2017775, TESTI2017816, TESTI2017832, TESTI2017923, TESTI2017932, TESTI2017951, TESTI2018014,
 TESTI2018031, TESTI2018035, TESTI2018060, TESTI2018083, TESTI2018178, TESTI2018221, TESTI2018276,
 TESTI2018290, TESTI2018335, TESTI2018337, TESTI2018368, TESTI2018421, TESTI2018428, TESTI2018475,
 5 TESTI2018482, TESTI2018521, TESTI2018565, TESTI2018581, TESTI2018611, TESTI2018687, TESTI2018697,
 TESTI2018838, TESTI2018867, TESTI2018941, TESTI2018957, TESTI2018974, TESTI2018975, TESTI2018997,
 TESTI2019042,
 TESTI2019077, TESTI2019228, TESTI2019257, TESTI2019280, TESTI2019282, TESTI2019308, TESTI2019336,
 TESTI2019352, TESTI2019406, TESTI2019430, TESTI2019455, TESTI2019481, TESTI2019488, TESTI2019501,
 10 TESTI2019648, TESTI2019669, TESTI2019697, TESTI2019729, TESTI2019760, TESTI2019787, TESTI2019794,
 TESTI2019854, TESTI2019859, TESTI2019860, TESTI2019872, TESTI2019911, TESTI2019917, TESTI2019975,
 TESTI2019998, TESTI2020012, TESTI2020026, TESTI2020029, TESTI2020071, TESTI2020084, TESTI2020265,
 TESTI2020283, TESTI2020316, TESTI2020344, TESTI2020379, TESTI2020426, TESTI2020445, TESTI2020510,
 TESTI2020515, TESTI2020525, TESTI2020579, TESTI2020717, TESTI2020840, TESTI2020905, TESTI2020906,
 15 TESTI2020946,
 TESTI2020956, TESTI2020981, TESTI2020999, TESTI2021003, TESTI2021038, TESTI2021057, TESTI2021077,
 TESTI2021112, TESTI2021114, TESTI2021116, TESTI2021118, TESTI2021122, TESTI2021138, TESTI2021297,
 TESTI2021315, TESTI2021447, TESTI2021463, TESTI2021531, TESTI2021599, TESTI2021637, TESTI2021654,
 TESTI2021667, TESTI2021736, TESTI2021785, TESTI2021819, TESTI2021851, TESTI2021895, TESTI2021911,
 20 TESTI2021939, TESTI2021999, TESTI2022010, TESTI2022023, TESTI2022065, TESTI2022086, TESTI2022179,
 TESTI2022203, TESTI2022246, TESTI2022323, TESTI2022338, TESTI2022400, TESTI2022462, TESTI2022495,
 TESTI2022623, TESTI2022649, TESTI2022652, TESTI2022738, TESTI2022798, TESTI2022812, TESTI2022814,
 TESTI2022874,
 TESTI2022940, TESTI2022952, TESTI2023025, TESTI2023033, TESTI2023053, TESTI2023085, TESTI2023192,
 25 TESTI2023194, TESTI2023214, TESTI2023254, TESTI2023386, TESTI2023414, TESTI2023427, TESTI2023436,
 TESTI2023599, TESTI2023752, TESTI2023800, TESTI2023861, TESTI2023903, TESTI2023942, TESTI2023947,
 TESTI2023951, TESTI2023968, TESTI2024009, TESTI2024090, TESTI2024125, TESTI2024153, TESTI2024192,
 TESTI2024267, TESTI2024283, TESTI2024299, TESTI2024419, TESTI2024422, TESTI2024443, TESTI2024446,
 TESTI2024473, TESTI2024476, TESTI2024498, TESTI2024560, TESTI2024567, TESTI2024586, TESTI2024598,
 30 TESTI2024641, TESTI2024648, TESTI2024718, TESTI2024744, TESTI2024844, TESTI2024864, TESTI2024885,
 TESTI2024936,
 TESTI2024978, TESTI2024999, TESTI2025006, TESTI2025013, TESTI2025022, TESTI2025063, TESTI2025117,
 TESTI2025144, TESTI2025161, TESTI2025174, TESTI2025229, TESTI2025269, TESTI2025365, TESTI2025403,
 TESTI2025409, TESTI2025422, TESTI2025448, TESTI2025454, TESTI2025486, TESTI2025546, TESTI2025582,
 35 TESTI2025609, TESTI2025656, TESTI2025757, TESTI2025791, TESTI2025846, TESTI2025872, TESTI2025879,
 TESTI2025911, TESTI2025920, TESTI2025924, TESTI2026014, TESTI2026024, TESTI2026064, TESTI2026077,
 TESTI2026104, TESTI2026116, TESTI2026134, TESTI2026168, TESTI2026196, TESTI2026215, TESTI2026218,
 TESTI2026233, TESTI2026291, TESTI2026294, TESTI2026401, TESTI2026403, TESTI2026453, TESTI2026461,
 TESTI2026491,
 40 TESTI2026505, TESTI2026515, TESTI2026525, TESTI2026534, TESTI2026537, TESTI2026589, TESTI2026597,
 TESTI2026605, TESTI2026647, TESTI2026674, TESTI2026794, TESTI2026824, TESTI2026854, TESTI2026925,
 TESTI2026936, TESTI2026957, TESTI2027013, TESTI2027019, TESTI2027108, TESTI2027171, TESTI2027173,
 TESTI2027179, TESTI2027185, TESTI2027206, TESTI2027238, TESTI2027239, TESTI2027243, TESTI2027271,
 TESTI2027296, TESTI2027378, TESTI2027411, TESTI2027450, TESTI2027496, TESTI2027503, TESTI2027562,
 45 TESTI2027615, TESTI2027645, TESTI2027730, TESTI2027736, TESTI2027791, TESTI2027820, TESTI2027828,
 TESTI2027840, TESTI2027909, TESTI2028098, TESTI2028151, TESTI2028242, TESTI2028253, TESTI2028254,
 TESTI2028269,
 TESTI2028290, TESTI2028296, TESTI2028384, TESTI2028426, TESTI2028488, TESTI2028523, TESTI2028583,
 TESTI2028613, TESTI2028659, TESTI2028662, TESTI2028670, TESTI2028705, TESTI2028776, TESTI2028811,
 50 TESTI2028891, TESTI2028985, TESTI2028997, TESTI2029131, TESTI2029162, TESTI2029196, TESTI2029201,
 TESTI2029227, TESTI2029244, TESTI2029249, TESTI2029252, TESTI2029264, TESTI2029470, TESTI2029672,
 TESTI2029785, TESTI2029880, TESTI2030136, TESTI2030322, TESTI2030336, TESTI2030342, TESTI2030519,
 TESTI2030554, TESTI2030556, TESTI2030728, TESTI2030754, TESTI2030770, TESTI2030860, TESTI2030901,
 TESTI2030917, TESTI2030930, TESTI2031006, TESTI2031007, TESTI2031060, TESTI2031129, TESTI2031356,
 55 TESTI2031418,
 TESTI2031504, TESTI2031529, TESTI2031687, TESTI2031760, TESTI2031809, TESTI2031919, TESTI2031935,
 TESTI2031986, TESTI2032044, TESTI2032067, TESTI2032079, TESTI2032643, TESTI2032681, TESTI2032761,
 TESTI2032768, TESTI2032774, TESTI2032828, TESTI2033031, TESTI2033242, TESTI2033254, TESTI2033300,

EP 1 440 981 A2

TESTI2033395, TESTI2033453, TESTI2033505, TESTI2033520, TESTI2033641, TESTI2033710, TESTI2033905,
 TESTI2034187, TESTI2034243, TESTI2034249, TESTI2034307, TESTI2034357, TESTI2034401, TESTI2034407,
 TESTI2034506, TESTI2034520, TESTI2034718, TESTI2034730, TESTI2034749, TESTI2034767, TESTI2034774,
 TESTI2034777, TESTI2034785, TESTI2034799, TESTI2034847, TESTI2034913, TESTI2034916, TESTI2034931,
 5 TESTI2034953,
 TESTI2034997, TESTI2035003, TESTI2035078, TESTI2035084, TESTI2035107, TESTI2035121, TESTI2035124,
 TESTI2035183, TESTI2035236, TESTI2035262, TESTI2035309, TESTI2035688, TESTI2035775, TESTI2035793,
 TESTI2035898, TESTI2035962, TESTI2035981, TESTI2035997, TESTI2036114, TESTI2036129, TESTI2036285,
 TESTI2036288, TESTI2036513, TESTI2036589, TESTI2036650, TESTI2036684, TESTI2036691, TESTI2036736,
 10 TESTI2036822, TESTI2036833, TESTI2036922, TESTI2036951, TESTI2036965, TESTI2037002, TESTI2037055,
 TESTI2037081, TESTI2037085, TESTI2037103, TESTI2037106, TESTI2037111, TESTI2037209, TESTI2037255,
 TESTI2037359, TESTI2037375, TESTI2037382, TESTI2037534, TESTI2037569, TESTI2037572, TESTI2037643,
 TESTI2037657,
 TESTI2037673, TESTI2037723, TESTI2037819, TESTI2037830, TESTI2037845, TESTI2037877, TESTI2037976,
 15 TESTI2038048, TESTI2038065, TESTI2038104, TESTI2038275, TESTI2038388, TESTI2038573, TESTI2038596,
 TESTI2038623, TESTI2038644, TESTI2038733, TESTI2038858, TESTI2038958, TESTI2039025, TESTI2039026,
 TESTI2039038, TESTI2039041, TESTI2039060, TESTI2039113, TESTI2039121, TESTI2039209, TESTI2039225,
 TESTI2039227, TESTI2039276, TESTI2039342, TESTI2039353, TESTI2039544, TESTI2039613, TESTI2039707,
 TESTI2039732, TESTI2039738, TESTI2039776, TESTI2039867, TESTI2039908, TESTI2040018, TESTI2040094,
 20 TESTI2040102, TESTI2040128, TESTI2040143, TESTI2040297, TESTI2040372, TESTI2040377, TESTI2040424,
 TESTI2040642,
 TESTI2040815, TESTI2040897, TESTI2040944, TESTI2040964, TESTI2040983, TESTI2040989, TESTI2041330,
 TESTI2041362, TESTI2041517, TESTI2041564, TESTI2041664, TESTI2041730, TESTI2041734, TESTI2041778,
 TESTI2041800, TESTI2041947, TESTI2041956, TESTI2041976, TESTI2042062, TESTI2042149, TESTI2042264,
 25 TESTI2042295, TESTI2042302, TESTI2042326, TESTI2042400, TESTI2042450, TESTI2042473, TESTI2042507,
 TESTI2042508, TESTI2042750, TESTI2042783, TESTI2042806, TESTI2042928, TESTI2042946, TESTI2042958,
 TESTI2043275, TESTI2043277, TESTI2043282, TESTI2043313, TESTI2043477, TESTI2043585, TESTI2043758,
 TESTI2043817, TESTI2043857, TESTI2043866, TESTI2043869, TESTI2044064, TESTI2044118, TESTI2044194,
 TESTI2044276,
 30 TESTI2044306, TESTI2044309, TESTI2044413, TESTI2044418, TESTI2044754, TESTI2044796, TESTI2044833,
 TESTI2044892, TESTI2044920, TESTI2044968, TESTI2045139, TESTI2045155, TESTI2045171, TESTI2045199,
 TESTI2045353, TESTI2045509, TESTI2045562, TESTI2045611, TESTI2045819, TESTI2045850, TESTI2045920,
 TESTI2045964, TESTI2045983, TESTI2046100, TESTI2046188, TESTI2046347, TESTI2046352, TESTI2046358,
 TESTI2046439, TESTI2046535, TESTI2046536, TESTI2046552, TESTI2046569, TESTI2046686, TESTI2046721,
 35 TESTI2046732, TESTI2046786, TESTI2046797, TESTI2046863, TESTI2046872, TESTI2047071, TESTI2047141,
 TESTI2047147, TESTI2047153, TESTI2047212, TESTI2047342, TESTI2047383, TESTI2047792, TESTI2047801,
 TESTI2047818,
 TESTI2047824, TESTI2047885, TESTI2047930, TESTI2048105, TESTI2048109, TESTI2048465, TESTI2048603,
 TESTI2048898, TESTI2049041, TESTI2049062, TESTI2049206, TESTI2049246, TESTI2049277, TESTI2049422,
 40 TESTI2049452, TESTI2049469, TESTI2049553, TESTI2049576, TESTI2049857, TESTI2049956, TESTI2050137,
 TESTI2050681, TESTI2050780, TESTI2050987, TESTI2051148, TESTI2051177, TESTI2051279, TESTI2051488,
 TESTI2051543, TESTI2051627, TESTI2051742, TESTI2051767, TESTI2051791, TESTI2051806, TESTI2051867,
 TESTI2051873, TESTI2052110, TESTI2052202, TESTI2052211, TESTI2052256, TESTI2052288, TESTI2052525,
 TESTI2052670, TESTI2052693, TESTI2052698, TESTI2052799, TESTI2052822, TESTI2052985, TESTI2053151,
 45 TESTI2053242,
 TESTI2053399, TESTI2053526, TESTI2053561, TESTI2053621, TESTI2053667, TESTI3000002, TESTI3000005,
 TESTI4000068, TESTI4000079, TESTI4000093, TESTI4000134, TESTI4000137, TESTI4000153, TESTI4000155,
 TESTI4000157, TESTI4000183, TESTI4000214, TESTI4000215, TESTI4000228, TESTI4000250, TESTI4000288,
 TESTI4000319, TESTI4000349, TESTI4000370, TESTI4000394, TESTI4000434, TESTI4000462, TESTI4000530,
 50 TESTI4000534, TESTI4000598, TESTI4000600, TESTI4000621, TESTI4000703, TESTI4000724, TESTI4000957,
 TESTI4000970, TESTI4001036, TESTI4001037, TESTI4001060, TESTI4001106, TESTI4001148, TESTI4001176,
 TESTI4001195, TESTI4001201, TESTI4001206, TESTI4001348, TESTI4001441, TESTI4001473, TESTI4001517,
 TESTI4001527,
 TESTI4001561, TESTI4001569, TESTI4001604, TESTI4001665, TESTI4001679, TESTI4001795, TESTI4001923,
 55 TESTI4001925, TESTI4001984, TESTI4002003, TESTI4002141, TESTI4002202, TESTI4002290, TESTI4002319,
 TESTI4002491, TESTI4002520, TESTI4002552, TESTI4002647, TESTI4002703, TESTI4002754, TESTI4002868,
 TESTI4002878, TESTI4002889, TESTI4002988, TESTI4003150, TESTI4003179, TESTI4003279, TESTI4003319,
 TESTI4003404, TESTI4003565, TESTI4003574, TESTI4003579, TESTI4003602, TESTI4003733, TESTI4003796,

EP 1 440 981 A2

TESTI4004003, TESTI4004031, TESTI4004200, TESTI4004210, TESTI4004539, TESTI4004626, TESTI4004653,
 TESTI4004695, TESTI4004722, TESTI4004887, TESTI4004917, TESTI4005015, TESTI4005039, TESTI4005133,
 TESTI4005158,
 5 TESTI4005317, TESTI4005322, TESTI4005470, TESTI4005500, TESTI4005543, TESTI4005628, TESTI4005801,
 TESTI4005805, TESTI4005857, TESTI4005961, TESTI4006053, TESTI4006079, TESTI4006112, TESTI4006137,
 TESTI4006148, TESTI4006219, TESTI4006234, TESTI4006308, TESTI4006326, TESTI4006393, TESTI4006407,
 TESTI4006412, TESTI4006420, TESTI4006441, TESTI4006473, TESTI4006539, TESTI4006546, TESTI4006567,
 TESTI4006704, TESTI4006728, TESTI4006802, TESTI4006819, TESTI4007064, TESTI4007163, TESTI4007176,
 TESTI4007203, TESTI4007239, TESTI4007369, TESTI4007373, TESTI4007382, TESTI4007404, TESTI4007489,
 10 TESTI4007565, TESTI4007671, TESTI4007775, TESTI4007778, TESTI4007799, TESTI4007810, TESTI4007816,
 TESTI4007965,
 TESTI4008007, TESTI4008018, TESTI4008050, TESTI4008058, TESTI4008086, TESTI4008097, TESTI4008176,
 TESTI4008209, TESTI4008219, TESTI4008250, TESTI4008302, TESTI4008305, TESTI4008401, TESTI4008417,
 TESTI4008429, TESTI4008573, TESTI4008816, TESTI4008840, TESTI4008935, TESTI4008993, TESTI4009022,
 15 TESTI4009028, TESTI4009034, TESTI4009123, TESTI4009160, TESTI4009215, TESTI4009283, TESTI4009306,
 TESTI4009374, TESTI4009406, TESTI4009454, TESTI4009457, TESTI4009501, TESTI4009563, TESTI4009608,
 TESTI4009638, TESTI4009752, TESTI4009881, TESTI4009886, TESTI4009928, TESTI4010076, TESTI4010082,
 TESTI4010095, TESTI4010211, TESTI4010377, TESTI4010475, TESTI4010544, TESTI4010713, TESTI4010721,
 TESTI4010789;
 20 TESTI4010817, TESTI4010831, TESTI4010851, TESTI4010902, TESTI4010928, TESTI4010979, TESTI4011070,
 TESTI4011072, TESTI4011084, TESTI4011118, TESTI4011246, TESTI4011484, TESTI4011505, TESTI4011532,
 TESTI4011616, TESTI4011744, TESTI4011745, TESTI4011829, TESTI4011926, TESTI4011956, TESTI4012010,
 TESTI4012086, TESTI4012258, TESTI4012293, TESTI4012329, TESTI4012382, TESTI4012406, TESTI4012448,
 TESTI4012451, TESTI4012505, TESTI4012556, TESTI4012623, TESTI4012646, TESTI4012679, TESTI4012911,
 25 TESTI4012956, TESTI4012960, TESTI4013365, TESTI4013369, TESTI4013410, TESTI4013474, TESTI4013602,
 TESTI4013667, TESTI4013685, TESTI4013735, TESTI4013742, TESTI4013774, TESTI4013817, TESTI4013830,
 TESTI4013852,
 TESTI4013924, TESTI4013960, TESTI4013962, TESTI4014175, TESTI4014265, TESTI4014276, TESTI4014306,
 TESTI4014392, TESTI4014415, TESTI4014445, TESTI4014553, TESTI4014661, TESTI4014694, TESTI4014801,
 30 TESTI4014818, TESTI4014891, TESTI4014908, TESTI4014924, TESTI4014932, TESTI4014977, TESTI4015012,
 TESTI4015129, TESTI4015145, TESTI4015204, TESTI4015263, TESTI4015293, TESTI4015299, TESTI4015339,
 TESTI4015398, TESTI4015442, TESTI4015471, TESTI4015477, TESTI4015600, TESTI4015646, TESTI4015681,
 TESTI4015688, TESTI4015790, TESTI4016110, TESTI4016238, TESTI4016551, TESTI4016812, TESTI4016822,
 TESTI4016865, TESTI4016882, TESTI4016925, TESTI4017001, TESTI4017116, TESTI4017137, TESTI4017229,
 35 TESTI4017254,
 TESTI4017269, TESTI4017380, TESTI4017382, TESTI4017543, TESTI4017575, TESTI4017647, TESTI4017714,
 TESTI4017763, TESTI4017848, TESTI4017854, TESTI4017901, TESTI4017961, TESTI4017984, TESTI4018101,
 TESTI4018152, TESTI4018208, TESTI4018382, TESTI4018436, TESTI4018506, TESTI4018555, TESTI4018751,
 TESTI4018806, TESTI4018835, TESTI4018859, TESTI4018881, TESTI4018938, TESTI4019140, TESTI4019149,
 40 TESTI4019299, TESTI4019417, TESTI4019440, TESTI4019566, TESTI4019657, TESTI4019756, TESTI4019843,
 TESTI4020092, TESTI4020102, TESTI4020342, TESTI4020460, TESTI4020596, TESTI4020806, TESTI4020819,
 TESTI4020920, TESTI4021129, TESTI4021197, TESTI4021294, TESTI4021377, TESTI4021456, TESTI4021491,
 TESTI4021569,
 TESTI4021713, TESTI4021821, TESTI4022158, TESTI4022577, TESTI4022716, TESTI4022873, TESTI4023096,
 45 TESTI4023172, TESTI4023546, TESTI4023555, TESTI4023654, TESTI4023722, TESTI4023762, TESTI4023942,
 TESTI4024096, TESTI4024240, TESTI4024294, TESTI4024344, TESTI4024387, TESTI4024420, TESTI4024494,
 TESTI4024740, TESTI4024874, TESTI4024890, TESTI4024907, TESTI4024930, TESTI4025062, TESTI4025268,
 TESTI4025401, TESTI4025494, TESTI4025547, TESTI4025731, TESTI4025797, TESTI4025865, TESTI4025908,
 TESTI4025920, TESTI4026079, TESTI4026080, TESTI4026192, TESTI4026207, TESTI4026295, TESTI4026390,
 50 TESTI4026456, TESTI4026510, TESTI4026524, TESTI4026680, TESTI4026700, TESTI4026762, TESTI4026785,
 TESTI4027139,
 TESTI4027170, TESTI4027262, TESTI4027516, TESTI4027557, TESTI4027660, TESTI4027821, TESTI4027969,
 TESTI4028042, TESTI4028059, TESTI4028062, TESTI4028182, TESTI4028429, TESTI4028612, TESTI4028692,
 TESTI4028809, TESTI4028823, TESTI4028880, TESTI4028904, TESTI4028938, TESTI4028958, TESTI4028983,
 55 TESTI4029023, TESTI4029348, TESTI4029370, TESTI4029528, TESTI4029651, TESTI4029676, TESTI4029690,
 TESTI4029731, TESTI4029743, TESTI4030069, TESTI4030159, TESTI4030319, TESTI4030505, TESTI4030603,
 TESTI4030669, TESTI4030673, TESTI4030864, TESTI4031066, TESTI4031173, TESTI4031335, TESTI4031745,
 TESTI4031818, TESTI4032090, TESTI4032112, TESTI4032128, TESTI4032270, TESTI4032375, TESTI4032834,

TESTI4032856,
 TESTI4032895, TESTI4032913, TESTI4033146, TESTI4033177, TESTI4033433, TESTI4033690, TESTI4034172,
 TESTI4034212, TESTI4034432, TESTI4034495, TESTI4034632, TESTI4034633, TESTI4034912, TESTI4034973,
 TESTI4035063, TESTI4035065, TESTI4035498, TESTI4035508, TESTI4035581, TESTI4035602, TESTI4035637,
 5 TESTI4035649, TESTI4035770, TESTI4035872, TESTI4035895, TESTI4035898, TESTI4035989, TESTI4036012,
 TESTI4036042, TESTI4036048, TESTI4036315, TESTI4036319, TESTI4036449, TESTI4036767, TESTI4036909,
 TESTI4037066, TESTI4037188, TESTI4037228, TESTI4037244, TESTI4037727, TESTI4037949, TESTI4038047,
 TESTI4038099, TESTI4038156, TESTI4038223, TESTI4038258, TESTI4038339, TESTI4038492, TESTI4038721,
 TESTI4038758,
 10 TESTI4038779, TESTI4038818, TESTI4039038, TESTI4039086, TESTI4039451, TESTI4039575, TESTI4039659,
 TESTI4039744, TESTI4039904, TESTI4040197, TESTI4040363, TESTI4040535, TESTI4040559, TESTI4040598,
 TESTI4040800, TESTI4040804, TESTI4040939, TESTI4040956, TESTI4041049, TESTI4041053, TESTI4041086,
 TESTI4041099, TESTI4041143, TESTI4041482, TESTI4041519, TESTI4041624, TESTI4041629, TESTI4041832,
 TESTI4041844, TESTI4041903, TESTI4041954, TESTI4041984, TESTI4041985, TESTI4041986, TESTI4042098,
 15 TESTI4042420, TESTI4042440, TESTI4042444, TESTI4042711, TESTI4042846, TESTI4043067, TESTI4043129,
 TESTI4043140, TESTI4043166, TESTI4043203, TESTI4043223, TESTI4043371, TESTI4043378, TESTI4043512,
 TESTI4043551,
 TESTI4043710, TESTI4043947, TESTI4044035, TESTI4044076, TESTI4044084, TESTI4044123, TESTI4044186,
 TESTI4044234, TESTI4044291, TESTI4044296, TESTI4044300, TESTI4044682, TESTI4044704, TESTI4044770,
 20 TESTI4045168, TESTI4045312, TESTI4045330, TESTI4045470, TESTI4045701, TESTI4045908, TESTI4045955,
 TESTI4045982, TESTI4046073, TESTI4046090, TESTI4046240, TESTI4046245, TESTI4046253, TESTI4046282,
 TESTI4046328, TESTI4046450, TESTI4046457, TESTI4046487, TESTI4046502, TESTI4046523, TESTI4046819,
 TESTI4046873, TESTI4046884, TESTI4046896, TESTI4046903, TESTI4046962, TESTI4047069, TESTI4047119,
 TESTI4047305, TESTI4047328, TESTI4047437, TESTI4047569, TESTI4047746, TESTI4047808, THYMU1000010,
 25 THYMU1000017,
 THYMU1000025, THYMU1000029, THYMU1000032, THYMU1000033, THYMU1000060, THYMU1000074,
 THYMU1000098, THYMU1000105, THYMU1000136, THYMU1000144, THYMU1000158, THYMU1000176,
 THYMU1000179, THYMU1000191, THYMU1000198, THYMU1000217, THYMU1000240, THYMU1000242,
 THYMU1000291, THYMU1000318, THYMU1000329, THYMU1000331, THYMU1000336, THYMU1000366,
 30 THYMU1000382, THYMU1000393, THYMU1000399, THYMU1000426, THYMU1000440, THYMU1000459,
 THYMU1000473, THYMU1000490, THYMU1000491, THYMU1000496, THYMU1000499, THYMU1000527,
 THYMU1000532, THYMU1000536, THYMU1000554, THYMU1000558, THYMU1000576, THYMU1000600,
 THYMU1000677, THYMU1000692, THYMU2000022, THYMU2000032, THYMU2000057, THYMU2000120,
 THYMU2000138, THYMU2000140,
 35 THYMU2000155, THYMU2000162, THYMU2000171, THYMU2000176, THYMU2000179, THYMU2000231,
 THYMU2000236, THYMU2000276, THYMU2000280, THYMU2000300, THYMU2000317, THYMU2000368,
 THYMU2000369, THYMU2000418, THYMU2000440, THYMU2000489, THYMU2000492, THYMU2000519,
 THYMU2000570, THYMU2000602, THYMU2000660, THYMU2000671, THYMU2000672, THYMU2000702,
 THYMU2000767, THYMU2000775, THYMU2000800, THYMU2000879, THYMU2000932, THYMU2000946,
 40 THYMU2000950, THYMU2000971, THYMU2000982, THYMU2000990, THYMU2001018, THYMU2001053,
 THYMU2001071, THYMU2001090, THYMU2001139, THYMU2001195, THYMU2001202, THYMU2001203,
 THYMU2001256, THYMU2001270, THYMU2001291, THYMU2001314, THYMU2001325, THYMU2001357,
 THYMU2001381, THYMU2001443,
 THYMU2001515, THYMU2001521, THYMU2001556, THYMU2001622, THYMU2001727, THYMU2001819,
 45 THYMU2001825, THYMU2001839, THYMU2001868, THYMU2001898, THYMU2001900, THYMU2001916,
 THYMU2001926, THYMU2001989, THYMU2002023, THYMU2002037, THYMU2002080, THYMU2002109,
 THYMU2002147, THYMU2002154, THYMU2002157, THYMU2002162, THYMU2002177, THYMU2002203,
 THYMU2002229, THYMU2002242, THYMU2002338, THYMU2002356, THYMU2002376, THYMU2002384,
 THYMU2002450, THYMU2002490, THYMU2002548, THYMU2002695, THYMU2002745, THYMU2002756,
 50 THYMU2002789, THYMU2002792, THYMU2002841, THYMU2002852, THYMU2002910, THYMU2002950,
 THYMU2002983, THYMU2003069, THYMU2003107, THYMU2003124, THYMU2003133, THYMU2003166,
 THYMU2003232, THYMU2003242,
 THYMU2003249, THYMU2003270, THYMU2003282, THYMU2003287, THYMU2003336, THYMU2003366,
 THYMU2003397, THYMU2003440, THYMU2003470, THYMU2003479, THYMU2003499, THYMU2003542,
 55 THYMU2003632, THYMU2003650, THYMU2003700, THYMU2003760, THYMU2003803, THYMU2003855,
 THYMU2003907, THYMU2003932, THYMU2004003, THYMU2004008, THYMU2004042, THYMU2004108,
 THYMU2004111, THYMU2004123, THYMU2004139, THYMU2004169, THYMU2004284, THYMU2004320,
 THYMU2004336, THYMU2004344, THYMU2004356, THYMU2004452, THYMU2004508, THYMU2004512,

EP 1 440 981 A2

	THYMU2004635,	THYMU2004639,	THYMU2004668,	THYMU2004677,	THYMU2004688,	THYMU2004693,
	THYMU2004733,	THYMU2004835,	THYMU2004843,	THYMU2004906,	THYMU2004916,	THYMU2004986,
	THYMU2005001,	THYMU2005003,				
	THYMU2005046,	THYMU2005134,	THYMU2005156,	THYMU2005190,	THYMU2005225,	THYMU2005240,
5	THYMU2005246,	THYMU2005270,	THYMU2005283,	THYMU2005303,	THYMU2005321,	THYMU2005356,
	THYMU2005369,	THYMU2005439,	THYMU2005480,	THYMU2005482,	THYMU2005507,	THYMU2005545,
	THYMU2005574,	THYMU2005576,	THYMU2005748,	THYMU2005759,	THYMU2005807,	THYMU2005815,
	THYMU2005855,	THYMU2005881,	THYMU2005948,	THYMU2005980,	THYMU2005997,	THYMU2006001,
	THYMU2006048,	THYMU2006098,	THYMU2006160,	THYMU2006170,	THYMU2006252,	THYMU2006261,
10	THYMU2006277,	THYMU2006303,	THYMU2006324,	THYMU2006350,	THYMU2006357,	THYMU2006365,
	THYMU2006420,	THYMU2006468,	THYMU2006610,	THYMU2006666,	THYMU2006712,	THYMU2006913,
	THYMU2006946,	THYMU2006965,				
	THYMU2007025,	THYMU2007036,	THYMU2007060,	THYMU2007065,	THYMU2007095,	THYMU2007112,
	THYMU2007146,	THYMU2007179,	THYMU2007258,	THYMU2007307,	THYMU2007308,	THYMU2007339,
15	THYMU2007350,	THYMU2007384,	THYMU2007493,	THYMU2007521,	THYMU2007528,	THYMU2007530,
	THYMU2007532,	THYMU2007561,	THYMU2007571,	THYMU2007635,	THYMU2007658,	THYMU2007667,
	THYMU2007694,	THYMU2007725,	THYMU2007729,	THYMU2007802,	THYMU2007824,	THYMU2007854,
	THYMU2007952,	THYMU2007969,	THYMU2008035,	THYMU2008036,	THYMU2008049,	THYMU2008072,
	THYMU2008111,	THYMU2008145,	THYMU2008149,	THYMU2008185,	THYMU2008191,	THYMU2008207,
20	THYMU2008226,	THYMU2008282,	THYMU2008321,	THYMU2008339,	THYMU2008350,	THYMU2008351,
	THYMU2008383,	THYMU2008452,				
	THYMU2008643,	THYMU2008691,	THYMU2008714,	THYMU2008727,	THYMU2008781,	THYMU2008799,
	THYMU2008876,	THYMU2008910,	THYMU2008917,	THYMU2008928,	THYMU2008990,	THYMU2008994,
	THYMU2009023,	THYMU2009046,	THYMU2009101,	THYMU2009104,	THYMU2009134,	THYMU2009157,
25	THYMU2009181,	THYMU2009186,	THYMU2009338,	THYMU2009425,	THYMU2009516,	THYMU2009526,
	THYMU2009546,	THYMU2009592,	THYMU2009596,	THYMU2009792,	THYMU2009835,	THYMU2009906,
	THYMU2009948,	THYMU2010030,	THYMU2010041,	THYMU2010046,	THYMU2010059,	THYMU2010082,
	THYMU2010161,	THYMU2010192,	THYMU2010519,	THYMU2010637,	THYMU2010671,	THYMU2010699,
	THYMU2010705,	THYMU2010779,	THYMU2010816,	THYMU2010831,	THYMU2010848,	THYMU2011053,
30	THYMU2011063,	THYMU2011072,				
	THYMU2011096,	THYMU2011118,	THYMU2011142,	THYMU2011183,	THYMU2011257,	THYMU2011259,
	THYMU2011295,	THYMU2011308,	THYMU2011390,	THYMU2011431,	THYMU2011447,	THYMU2011482,
	THYMU2011538,	THYMU2011548,	THYMU2011551,	THYMU2011564,	THYMU2011573,	THYMU2011585,
	THYMU2011621,	THYMU2011666,	THYMU2011736,	THYMU2011785,	THYMU2011806,	THYMU2011852,
35	THYMU2011875,	THYMU2011881,	THYMU2011937,	THYMU2011939,	THYMU2012002,	THYMU2012073,
	THYMU2012104,	THYMU2012113,	THYMU2012273,	THYMU2012401,	THYMU2012492,	THYMU2012507,
	THYMU2012565,	THYMU2012574,	THYMU2012625,	THYMU2012631,	THYMU2012665,	THYMU2012690,
	THYMU2012701,	THYMU2012807,	THYMU2012826,	THYMU2012882,	THYMU2012891,	THYMU2012902,
	THYMU2012919,	THYMU2013023,				
40	THYMU2013047,	THYMU2013051,	THYMU2013089,	THYMU2013136,	THYMU2013170,	THYMU2013364,
	THYMU2013386,	THYMU2013426,	THYMU2013578,	THYMU2013648,	THYMU2013705,	THYMU2013757,
	THYMU2013779,	THYMU2013863,	THYMU2013950,	THYMU2013981,	THYMU2014067,	THYMU2014068,
	THYMU2014167,	THYMU2014183,	THYMU2014204,	THYMU2014297,	THYMU2014323,	THYMU2014327,
	THYMU2014353,	THYMU2014492,	THYMU2014500,	THYMU2014599,	THYMU2014762,	THYMU2014777,
45	THYMU2014801,	THYMU2014901,	THYMU2014923,	THYMU2015019,	THYMU2015161,	THYMU2015316,
	THYMU2015439,	THYMU2015441,	THYMU2015479,	THYMU2015762,	THYMU2015775,	THYMU2015825,
	THYMU2015918,	THYMU2015943,	THYMU2015984,	THYMU2016113,	THYMU2016164,	THYMU2016204,
	THYMU2016219,	THYMU2016360,				
	THYMU2016496,	THYMU2016523,	THYMU2016840,	THYMU2016968,	THYMU2017008,	THYMU2017010,
50	THYMU2017023,	THYMU2017085,	THYMU2017099,	THYMU2017158,	THYMU2017162,	THYMU2017215,
	THYMU2017362,	THYMU2017366,	THYMU2017398,	THYMU2017449,	THYMU2017479,	THYMU2017522,
	THYMU2017526,	THYMU2017601,	THYMU2017675,	THYMU2017707,	THYMU2017831,	THYMU2017844,
	THYMU2017878,	THYMU2017948,	THYMU2018028,	THYMU2018071,	THYMU2018126,	THYMU2018189,
	THYMU2018197,	THYMU2018384,	THYMU2018455,	THYMU2018547,	THYMU2018565,	THYMU2018639,
55	THYMU2018673,	THYMU2018721,	THYMU2018772,	THYMU2018819,	THYMU2018841,	THYMU2018997,
	THYMU2019054,	THYMU2019197,	THYMU2019210,	THYMU2019364,	THYMU2019436,	THYMU2019442,
	THYMU2019587,	THYMU2019599,				
	THYMU2019686,	THYMU2019813,	THYMU2020198,	THYMU2020289,	THYMU2020416,	THYMU2020491,

EP 1 440 981 A2

	THYMU2020499,	THYMU2020560,	THYMU2020830,	THYMU2020883,	THYMU2020959,	THYMU2021361,
	THYMU2021509,	THYMU2021597,	THYMU2021714,	THYMU2022213,	THYMU2022289,	THYMU2022660,
	THYMU2022854,	THYMU2022922,	THYMU2023209,	THYMU2023264,	THYMU2023576,	THYMU2023711,
	THYMU2023900,	THYMU2023943,	THYMU2023967,	THYMU2024121,	THYMU2024185,	THYMU2024207,
5	THYMU2024616,	THYMU2024684,	THYMU2024748,	THYMU2025042,	THYMU2025189,	THYMU2025325,
	THYMU2025406,	THYMU2025557,	THYMU2025572,	THYMU2025707,	THYMU2025849,	THYMU2025909,
	THYMU2025939,	THYMU2026182,	THYMU2026350,	THYMU2026530,	THYMU2026531,	THYMU2026835,
	THYMU2026904,	THYMU2027053,				
	THYMU2027125,	THYMU2027168,	THYMU2027249,	THYMU2027282,	THYMU2027497,	THYMU2027695,
10	THYMU2027734,	THYMU2027894,	THYMU2027975,	THYMU2027996,	THYMU2028041,	THYMU2028368,
	THYMU2028379,	THYMU2028394,	THYMU2028412,	THYMU2028629,	THYMU2028632,	THYMU2028724,
	THYMU2028739,	THYMU2028942,	THYMU2028978,	THYMU2029134,	THYMU2029578,	THYMU2029676,
	THYMU2029688,	THYMU2029788,	THYMU2030068,	THYMU2030226,	THYMU2030264,	THYMU2030462,
	THYMU2030543,	THYMU2030637,	THYMU2030655,	THYMU2030796,	THYMU2030912,	THYMU2030982,
15	THYMU2031046,	THYMU2031139,	THYMU2031218,	THYMU2031249,	THYMU2031258,	THYMU2031341,
	THYMU2031368,	THYMU2031579,	THYMU2031847,	THYMU2031994,	THYMU2032014,	THYMU2032035,
	THYMU2032080,	THYMU2032150,				
	THYMU2032155,	THYMU2032358,	THYMU2032437,	THYMU2032601,	THYMU2032655,	THYMU2032696,
	THYMU2032715,	THYMU2032732,	THYMU2032825,	THYMU2032976,	THYMU2033053,	THYMU2033059,
20	THYMU2033079,	THYMU2033085,	THYMU2033104,	THYMU2033227,	THYMU2033263,	THYMU2033308,
	THYMU2033401,	THYMU2033583,	THYMU2033755,	THYMU2033787,	THYMU2033816,	THYMU2034182,
	THYMU2034279,	THYMU2034314,	THYMU2034338,	THYMU2034374,	THYMU2034647,	THYMU2035064,
	THYMU2035078,	THYMU2035101,	THYMU2035319,	THYMU2035321,	THYMU2035388,	THYMU2035400,
	THYMU2035554,	THYMU2035710,	THYMU2036058,	THYMU2036105,	THYMU2036207,	THYMU2036215,
25	THYMU2036252,	THYMU2036265,	THYMU2036366,	THYMU2036459,	THYMU2036604,	THYMU2036653,
	THYMU2037081,	THYMU2037208,				
	THYMU2037226,	THYMU2037233,	THYMU2037234,	THYMU2037348,	THYMU2037406,	THYMU2037965,
	THYMU2038058,	THYMU2038189,	THYMU2038199,	THYMU2038220,	THYMU2038301,	THYMU2038369,
	THYMU2038389,	THYMU2038615,	THYMU2038636,	THYMU2038739,	THYMU2038772,	THYMU2038797,
30	THYMU2038906,	THYMU2039305,	THYMU2039315,	THYMU2039334,	THYMU2039350,	THYMU2039411,
	THYMU2039634,	THYMU2039719,	THYMU2039780,	THYMU2039788,	THYMU2039989,	THYMU2040029,
	THYMU2040110,	THYMU2040114,	THYMU2040140,	THYMU2040412,	THYMU2040427,	THYMU2040824,
	THYMU2040925,	THYMU2041007,	THYMU2041015,	THYMU2041252,	THYMU3000028,	THYMU3000036,
	THYMU3000037,	THYMU3000082,	THYMU3000194,	THYMU3000224,	THYMU3000269,	THYMU3000306,
35	THYMU3000360,	THYMU3000390,				
	THYMU3000420,	THYMU3000490,	THYMU3000504,	THYMU3000542,	THYMU3000655,	THYMU3000776,
	THYMU3000826,	THYMU3000841,	THYMU3001077,	THYMU3001082,	THYMU3001083,	THYMU3001133,
	THYMU3001151,	THYMU3001379,	THYMU3001593,	THYMU3001883,	THYMU3001939,	THYMU3001991,
	THYMU3002452,	THYMU3002661,	THYMU3003007,	THYMU3003092,	THYMU3003212,	THYMU3003309,
40	THYMU3003350,	THYMU3003403,	THYMU3003565,	THYMU3003763,	THYMU3003865,	THYMU3003958,
	THYMU3003965,	THYMU3004157,	THYMU3004628,	THYMU3004632,	THYMU3004835,	THYMU3004866,
	THYMU3005050,	THYMU3005378,	THYMU3005407,	THYMU3005415,	THYMU3005427,	THYMU3005482,
	THYMU3005491,	THYMU3005629,	THYMU3005696,	THYMU3006118,	THYMU3006132,	THYMU3006168,
	THYMU3006172,	THYMU3006371,				
45	THYMU3006485,	THYMU3006640,	THYMU3006767,	THYMU3006811,	THYMU3006963,	THYMU3007137,
	THYMU3007308,	THYMU3007368,	THYMU3007423,	THYMU3007559,	THYMU3007845,	THYMU3008060,
	THYMU3008105,	THYMU3008136,	THYMU3008171,	THYMU3008216,	THYMU3008436,	THYMU3008672,
	THYMU3008883,	THYMU3008935,	THYMU3009006,	THYMU3009255,	THYMU3009391,	THYMU3009643,
	THYMU3009755,	THYMU3010247,	THYMU3011012,	THYMU3011081,	THYMU3011244,	THYMU3011360,
50	THYMU3011534,	THYMU3011543,	THYMU3011556,	THYMU3011717,	THYMU3011827,	THYMU3012402,
	THYMU3012907,	THYMU3012983,	THYMU3013114,	THYMU3013197,	THYMU3013241,	THYMU3013470,
	THYMU3013785,	THYMU3013897,	THYMU3014038,	THYMU3014173,	THYMU3014372,	THYMU3014555,
	THYMU3014620,	THYMU3014701,				
	THYMU3015042,	THYMU3015457,	THYMU3015571,	THYMU3015592,	THYMU3015625,	THYMU3015647,
55	THYMU3015759,	THYMU3015962,	THYMU3016022,	THYMU3016518,	THYMU3016797,	THYMU3016822,
	THYMU3016850,	THYMU3017562,	THYMU3017688,	THYMU3017689,	THYMU3017761,	THYMU3018151,
	THYMU3018896,	THYMU3019095,	THYMU3019476,	THYMU3019605,	THYMU3019916,	THYMU3020221,
	THYMU3020595,	THYMU3020713,	THYMU3020856,	THYMU3020869,	THYMU3020970,	THYMU3021404,

THYMU3021755, THYMU3021900, THYMU3022211, THYMU3022434, THYMU3022528, THYMU3022668,
 THYMU3022982, THYMU3023107, THYMU3023211, THYMU3023216, THYMU3023394, THYMU3023400,
 THYMU3023797, THYMU3024164, THYMU3024339, THYMU3024602, THYMU3024879, THYMU3025118,
 THYMU3025313, THYMU3025642,
 5 THYMU3025683, THYMU3025772, THYMU3025865, THYMU3026000, THYMU3026479, THYMU3026532,
 THYMU3026783, THYMU3026869, THYMU3027251, THYMU3027540, THYMU3027655, THYMU3027671,
 THYMU3028075, THYMU3028461, THYMU3028702, THYMU3029188, THYMU3029318, THYMU3029421,
 THYMU3029719, THYMU3029774, THYMU3029832, THYMU3030072, THYMU3030231, THYMU3030706,
 THYMU3030710, THYMU3030752, THYMU3031146, THYMU3031402, THYMU3031610, THYMU3031612,
 10 THYMU3031868, THYMU3031878, THYMU3032032, THYMU3032867, THYMU3033402, THYMU3033626,
 THYMU3033630, THYMU3033649, THYMU3033754, THYMU3033759, THYMU3034078, THYMU3034099,
 THYMU3034453, THYMU3034853, THYMU3034867, THYMU3034983, THYMU3036200, THYMU3036310,
 THYMU3036934, THYMU3036953,
 THYMU3037052, THYMU3037192, THYMU3037617, THYMU3037772, THYMU3037827, THYMU3037836,
 15 THYMU3037856, THYMU3037867, THYMU3037909, THYMU3037980, THYMU3038158, THYMU3038167,
 THYMU3038214, THYMU3038266, THYMU3038328, THYMU3038347, THYMU3038375, THYMU3038603,
 THYMU3038687, THYMU3038759, THYMU3038879, THYMU3038970, THYMU3039807, THYMU3039846,
 THYMU3040068, THYMU3040126, THYMU3040146, THYMU3040168, THYMU3040172, THYMU3040725,
 THYMU3040746, THYMU3040816, THYMU3040829, THYMU3040830, THYMU3040986, THYMU3041354,
 20 THYMU3041386, THYMU3041428, THYMU3041573, THYMU3041603, THYMU3041736, THYMU3041918,
 THYMU3042075, THYMU3042321, THYMU3042372, THYMU3042758, THYMU3042929, THYMU3043200,
 THYMU3043327, THYMU3043482,
 THYMU3043597, THYMU3043688, THYMU3043779, THYMU3043883, THYMU3043993, THYMU3044175,
 THYMU3044188, THYMU3044441, THYMU3044445, THYMU3045510, THYMU3045673, THYMU3045692,
 25 THYMU3045704, THYMU3046140, THYMU3046350, THYMU3046360, THYMU3046856, THYMU3047115,
 THYMU3047144, THYMU3047156, THYMU3047366, THYMU3047513, THYMU3047542, THYMU3047760,
 THYMU3047891, TKIDN1000001, TKIDN1000044, TKIDN1000062, TKIDN1000066, TKIDN1000164,
 TKIDN1000171, TKIDN1000192, TKIDN2000127, TKIDN2000240, TKIDN2000246, TKIDN2000319, TKIDN2000464,
 TKIDN2000521, TKIDN2000701, TKIDN2001529, TKIDN2001662, TKIDN2002318, TKIDN2002329, TKIDN2002424,
 30 TKIDN2002632, TKIDN2002738, TKIDN2003044, TKIDN2003059, TKIDN2003062, TKIDN2003078,
 TKIDN2003366, TKIDN2003396, TKIDN2003413, TKIDN2003597, TKIDN2003601, TKIDN2004185, TKIDN2004386,
 TKIDN2004458, TKIDN2004748, TKIDN2005487, TKIDN2005721, TKIDN2005934, TKIDN2005947, TKIDN2005956,
 TKIDN2006525, TKIDN2006761, TKIDN2006852, TKIDN2007605, TKIDN2007667, TKIDN2007828, TKIDN2008176,
 TKIDN2008778, TKIDN2009092, TKIDN2009330, TKIDN2009481, TKIDN2009641, TKIDN2009794, TKIDN2009889,
 35 TKIDN2010200, TKIDN2010232, TKIDN2010278, TKIDN2010602, TKIDN2010812, TKIDN2010934, TKIDN2011051,
 TKIDN2011160, TKIDN2011289, TKIDN2011324, TKIDN2012034, TKIDN2012771, TKIDN2012824, TKIDN2013134,
 TKIDN2013287, TKIDN2014570, TKIDN2014757, TKIDN2014771, TKIDN2014964, TKIDN2015025, TKIDN2015071,
 TKIDN2015161,
 TKIDN2015263, TKIDN2015285, TKIDN2015423, TKIDN2015788, TKIDN2016309, TKIDN2016399, TKIDN2016846,
 40 TKIDN2018926, TKIDN2019116, TLIVE2000023, TLIVE2000142, TLIVE2000292, TLIVE2000762, TLIVE2000979,
 TLIVE2001327, TLIVE2001616, TLIVE2001684, TLIVE2001828, TLIVE2001927, TLIVE2002046, TLIVE2002336,
 TLIVE2002338, TLIVE2002562, TLIVE2002690, TLIVE2002882, TLIVE2003197, TLIVE2003200, TLIVE2003225,
 TLIVE2003381, TLIVE2003737, TLIVE2003961, TLIVE2003970, TLIVE2004110, TLIVE2004320, TLIVE2004331,
 TLIVE2004601, TLIVE2005180, TLIVE2005390, TLIVE2005516, TLIVE2005731, TLIVE2005866, TLIVE2006236,
 45 TLIVE2006359, TLIVE2006529, TLIVE2006621, TLIVE2006733, TLIVE2007000, TLIVE2007016, TLIVE2007132,
 TLIVE2007192,
 TLIVE2007528, TLIVE2007607, TLIVE2007736, TLIVE2007816, TLIVE2007919, TLIVE2008083, TLIVE2008213,
 TLIVE2008221, TLIVE2008229, TLIVE2008712, TLIVE2008797, TLIVE2009087, TLIVE2009163, TLIVE2009489,
 TLIVE2009541, TLUNG2000179, TOVAR2000575, TOVAR2000649, TOVAR2000904, TOVAR2001281,
 50 TOVAR2001556, TOVAR2001730, TOVAR2002247, TOVAR2002514, TOVAR2002549, TOVAR2002800,
 TRACH1000011, TRACH1000018, TRACH1000057, TRACH1000074, TRACH1000100, TRACH1000106,
 TRACH1000125, TRACH1000140, TRACH1000144, TRACH1000193, TRACH1000212, TRACH1000240,
 TRACH2000002, TRACH2000015, TRACH2000024, TRACH2000032, TRACH2000045, TRACH2000047,
 TRACH2000081, TRACH2000083, TRACH2000148, TRACH2000185, TRACH2000196, TRACH2000235,
 55 TRACH2000243, TRACH2000250, TRACH2000259, TRACH2000272, TRACH2000282, TRACH2000287,
 TRACH2000289, TRACH2000306, TRACH2000312, TRACH2000336, TRACH2000393, TRACH2000411,
 TRACH2000420, TRACH2000496, TRACH2000497, TRACH2000502, TRACH2000522, TRACH2000540,
 TRACH2000559, TRACH2000660, TRACH2000665, TRACH2000675, TRACH2000677, TRACH2000702,

EP 1 440 981 A2

	TRACH2000703,	TRACH2000767,	TRACH2000775,	TRACH2000807,	TRACH2000862,	TRACH2000873,
	TRACH2000894,	TRACH2000898,	TRACH2000920,	TRACH2000923,	TRACH2000926,	TRACH2000944,
	TRACH2000972,	TRACH2000981,	TRACH2000986,	TRACH2001037,	TRACH2001060,	TRACH2001085,
	TRACH2001101,	TRACH2001109,	TRACH2001121,	TRACH2001147,	TRACH2001154,	TRACH2001188,
5	TRACH2001249,	TRACH2001275,				
	TRACH2001314,	TRACH2001335,	TRACH2001339,	TRACH2001341,	TRACH2001347,	TRACH2001395,
	TRACH2001400,	TRACH2001403,	TRACH2001416,	TRACH2001428,	TRACH2001474,	TRACH2001478,
	TRACH2001523,	TRACH2001525,	TRACH2001532,	TRACH2001592,	TRACH2001607,	TRACH2001621,
	TRACH2001646,	TRACH2001651,	TRACH2001684,	TRACH2001898,	TRACH2001933,	TRACH2001968,
10	TRACH2001996,	TRACH2002043,	TRACH2002092,	TRACH2002100,	TRACH2002138,	TRACH2002333,
	TRACH2002664,	TRACH2002784,	TRACH2002803,	TRACH2002840,	TRACH2002847,	TRACH2002853,
	TRACH2002862,	TRACH2002954,	TRACH2002960,	TRACH2002988,	TRACH2003070,	TRACH2003347,
	TRACH2003484,	TRACH2003516,	TRACH2003605,	TRACH2003736,	TRACH2003759,	TRACH2003941,
	TRACH2004039,	TRACH2004054,				
15	TRACH2004087,	TRACH2004109,	TRACH2004170,	TRACH2004183,	TRACH2004251,	TRACH2004292,
	TRACH2004336,	TRACH2004399,	TRACH2004428,	TRACH2004458,	TRACH2004499,	TRACH2004521,
	TRACH2004570,	TRACH2004845,	TRACH2004887,	TRACH2004950,	TRACH2005004,	TRACH2005017,
	TRACH2005066,	TRACH2005159,	TRACH2005314,	TRACH2005444,	TRACH2005541,	TRACH2005666,
	TRACH2005698,	TRACH2005710,	TRACH2005720,	TRACH2005769,	TRACH2005796,	TRACH2005800,
20	TRACH2006015,	TRACH2006049,	TRACH2006097,	TRACH2006194,	TRACH2006327,	TRACH2006331,
	TRACH2006378,	TRACH2006387,	TRACH2006528,	TRACH2006670,	TRACH2006762,	TRACH2006866,
	TRACH2006870,	TRACH2006918,	TRACH2007059,	TRACH2007324,	TRACH2007358,	TRACH2007483,
	TRACH2007542,	TRACH2007577,				
	TRACH2007674,	TRACH2007676,	TRACH2007688,	TRACH2007733,	TRACH2007754,	TRACH2007816,
25	TRACH2007894,	TRACH2007969,	TRACH2007988,	TRACH2008081,	TRACH2008112,	TRACH2008113,
	TRACH2008127,	TRACH2008130,	TRACH2008278,	TRACH2008472,	TRACH2008478,	TRACH2008540,
	TRACH2008583,	TRACH2008597,	TRACH2008716,	TRACH2008820,	TRACH2008891,	TRACH2008921,
	TRACH2009006,	TRACH2009060,	TRACH2009107,	TRACH2009123,	TRACH2009268,	TRACH2009291,
	TRACH2009310,	TRACH2009340,	TRACH2009348,	TRACH2009358,	TRACH2009661,	TRACH2009730,
30	TRACH2009743,	TRACH2009754,	TRACH2009851,	TRACH2009862,	TRACH2009934,	TRACH2010159,
	TRACH2010218,	TRACH2010251,	TRACH2010272,	TRACH2010317,	TRACH2010419,	TRACH2010451,
	TRACH2010505,	TRACH2010587,				
	TRACH2010600,	TRACH2010634,	TRACH2010639,	TRACH2010677,	TRACH2010698,	TRACH2010771,
	TRACH2010824,	TRACH2010883,	TRACH2010965,	TRACH2010974,	TRACH2011057,	TRACH2011093,
35	TRACH2011113,	TRACH2011290,	TRACH2011293,	TRACH2011302,	TRACH2011500,	TRACH2011574,
	TRACH2011894,	TRACH2011956,	TRACH2012000,	TRACH2012138,	TRACH2012242,	TRACH2012298,
	TRACH2012370,	TRACH2012376,	TRACH2012387,	TRACH2012497,	TRACH2012536,	TRACH2012562,
	TRACH2012742,	TRACH2012811,	TRACH2012823,	TRACH2012918,	TRACH2013081,	TRACH2013123,
	TRACH2013265,	TRACH2013369,	TRACH2013450,	TRACH2013495,	TRACH2013552,	TRACH2013585,
40	TRACH2013671,	TRACH2013726,	TRACH2013902,	TRACH2013928,	TRACH2013982,	TRACH2013991,
	TRACH2014018,	TRACH2014045,				
	TRACH2014046,	TRACH2014077,	TRACH2014082,	TRACH2014268,	TRACH2014284,	TRACH2014337,
	TRACH2014356,	TRACH2014371,	TRACH2014483,	TRACH2014495,	TRACH2014544,	TRACH2014573,
	TRACH2014725,	TRACH2014760,	TRACH2014815,	TRACH2014839,	TRACH2014938,	TRACH2014950,
45	TRACH2014972,	TRACH2014974,	TRACH2015180,	TRACH2015243,	TRACH2015316,	TRACH2015381,
	TRACH2015486,	TRACH2015654,	TRACH2015824,	TRACH2015939,	TRACH2015987,	TRACH2016080,
	TRACH2016131,	TRACH2016286,	TRACH2016317,	TRACH2016347,	TRACH2016380,	TRACH2016384,
	TRACH2016410,	TRACH2016498,	TRACH2016533,	TRACH2016551,	TRACH2016554,	TRACH2016651,
	TRACH2016690,	TRACH2016709,	TRACH2016722,	TRACH2016835,	TRACH2016980,	TRACH2017086,
50	TRACH2017368,	TRACH2017498,				
	TRACH2017949,	TRACH2017965,	TRACH2017980,	TRACH2018034,	TRACH2018084,	TRACH2018262,
	TRACH2018273,	TRACH2018278,	TRACH2018317,	TRACH2018345,	TRACH2018380,	TRACH2018446,
	TRACH2018449,	TRACH2018512,	TRACH2018646,	TRACH2018663,	TRACH2018718,	TRACH2018835,
	TRACH2018882,	TRACH2018914,	TRACH2019024,	TRACH2019046,	TRACH2019080,	TRACH2019151,
55	TRACH2019154,	TRACH2019176,	TRACH2019248,	TRACH2019309,	TRACH2019425,	TRACH2019473,
	TRACH2019602,	TRACH2019661,	TRACH2019672,	TRACH2019673,	TRACH2019844,	TRACH2019879,
	TRACH2020048,	TRACH2020336,	TRACH2020525,	TRACH2021398,	TRACH2021622,	TRACH2021635,
	TRACH2021964,	TRACH2022042,	TRACH2022113,	TRACH2022253,	TRACH2022425,	TRACH2022553,

EP 1 440 981 A2

	TRACH2022649, TRACH2022839,				
	TRACH2023246, TRACH2023299,	TRACH2023306,	TRACH2023416,	TRACH2023479,	TRACH2023684,
	TRACH2023860, TRACH2023876;	TRACH2024139,	TRACH2024187,	TRACH2024271,	TRACH2024293,
	TRACH2024408, TRACH2024512,	TRACH2024559,	TRACH2024647,	TRACH2024651,	TRACH2024730,
5	TRACH2024735, TRACH2024749,	TRACH2024821,	TRACH2025057,	TRACH2025084,	TRACH2025155,
	TRACH2025224, TRACH2025344,	TRACH2025379,	TRACH2025507,	TRACH2025535,	TRACH2025569,
	TRACH2025705, TRACH2025749,	TRACH2025753,	TRACH2025810,	TRACH2025853,	TRACH2025911,
	TRACH2025932, TRACH3000014,	TRACH3000017,	TRACH3000043,	TRACH3000134,	TRACH3000180,
	TRACH3000342, TRACH3000420,	TRACH3000515,	TRACH3000530,	TRACH3000548,	TRACH3000558,
10	TRACH3000586, TRACH3000780,				
	TRACH3000892, TRACH3000926,	TRACH3001119,	TRACH3001443,	TRACH3001550,	TRACH3001759,
	TRACH3002064, TRACH3002107,	TRACH3002168,	TRACH3002188,	TRACH3002245,	TRACH3002293,
	TRACH3002533, TRACH3002561,	TRACH3002567,	TRACH3002605,	TRACH3002650,	TRACH3002752,
	TRACH3002866, TRACH3002871,	TRACH3002876,	TRACH3002890,	TRACH3003009,	TRACH3003037,
15	TRACH3003357, TRACH3003586,	TRACH3003683,	TRACH3003780,	TRACH3003805,	TRACH3003832,
	TRACH3004113, TRACH3004288,	TRACH3004303,	TRACH3004412,	TRACH3004424,	TRACH3004456,
	TRACH3004537, TRACH3004596,	TRACH3004651,	TRACH3004652,	TRACH3004671,	TRACH3004747,
	TRACH3004760, TRACH3004783,	TRACH3004786,	TRACH3004840,	TRACH3004931,	TRACH3004934,
	TRACH3005072, TRACH3005085,				
20	TRACH3005102, TRACH3005173,	TRACH3005191,	TRACH3005211,	TRACH3005274,	TRACH3005294,
	TRACH3005479, TRACH3005549,	TRACH3005702,	TRACH3005808,	TRACH3005852,	TRACH3005896,
	TRACH3006038, TRACH3006149,	TRACH3006228,	TRACH3006264,	TRACH3006336,	TRACH3006379,
	TRACH3006392, TRACH3006395,	TRACH3006397,	TRACH3006412,	TRACH3006470,	TRACH3006589,
	TRACH3006626, TRACH3006699,	TRACH3006717,	TRACH3006889,	TRACH3006985,	TRACH3007097,
25	TRACH3007268, TRACH3007274,	TRACH3007277,	TRACH3007391,	TRACH3007541,	TRACH3007595,
	TRACH3007625, TRACH3007627,	TRACH3007689,	TRACH3007766,	TRACH3007866,	TRACH3007995,
	TRACH3008042, TRACH3008061,	TRACH3008093,	TRACH3008201,	TRACH3008508,	TRACH3008535,
	TRACH3008629, TRACH3008688,				
	TRACH3008697, TRACH3008713,	TRACH3008887,	TRACH3008902,	TRACH3008990,	TRACH3009001,
30	TRACH3009059, TRACH3009061,	TRACH3009455,	TRACH3009701,	TRACH3009715,	TRACH3009894,
	TRACH3009956, TRACH3010079,	TRACH3010167,	TRACH3010331,	TRACH3010342,	TRACH3010382,
	TRACH3010757, TRACH3010901,	TRACH3011004,	TRACH3011082,	TRACH3011184,	TRACH3011282,
	TRACH30111313, TRACH3011454,	TRACH3011485,	TRACH3011503,	TRACH3011538,	TRACH3011542,
	TRACH3012106, TRACH3012161,	TRACH3012232,	TRACH3012261,	TRACH3012445,	TRACH3012460,
35	TRACH3012659, TRACH3012718,	TRACH3012864,	TRACH3012891,	TRACH3012942,	TRACH3013043,
	TRACH3013072, TRACH3013426,	TRACH3013454,	TRACH3013558,	TRACH3013684,	TRACH3013693,
	TRACH3013700, TRACH3013766,				
	TRACH3013900, TRACH3013926,	TRACH3014063,	TRACH3014183,	TRACH3014215,	TRACH3014316,
	TRACH3014415, TRACH3014580,	TRACH3014641,	TRACH3014885,	TRACH3015136,	TRACH3015336,
40	TRACH3015346, TRACH3015354,	TRACH3015467,	TRACH3015626,	TRACH3015951,	TRACH3016051,
	TRACH3016120, TRACH3016264,	TRACH3016277,	TRACH3016368,	TRACH3016455,	TRACH3016614,
	TRACH3016805, TRACH3016992,	TRACH3017171,	TRACH3017409,	TRACH3017934,	TRACH3018108,
	TRACH3018191, TRACH3018240,	TRACH3018261,	TRACH3018519,	TRACH3018524,	TRACH3018606,
	TRACH3018783, TRACH3018907,	TRACH3018933,	TRACH3018943,	TRACH3019018,	TRACH3019058,
45	TRACH3019142, TRACH3019290,	TRACH3019347,	TRACH3019370,	TRACH3019447,	TRACH3019598,
	TRACH3019621, TRACH3019662,				
	TRACH3019807, TRACH3019924,	TRACH3019977,	TRACH3020137,	TRACH3020410,	TRACH3020563,
	TRACH3020605, TRACH3020750,	TRACH3020769,	TRACH3020928,	TRACH3020930,	TRACH3021023,
	TRACH3021066, TRACH3021212,	TRACH3021335,	TRACH3021373,	TRACH3021544,	TRACH3021778,
50	TRACH3021834, TRACH3021883,	TRACH3022170,	TRACH3022198,	TRACH3022296,	TRACH3022482,
	TRACH3022732, TRACH3022758,	TRACH3022875,	TRACH3022910,	TRACH3022960,	TRACH3023063,
	TRACH3023203, TRACH3023242,	TRACH3023373,	TRACH3023516,	TRACH3023752,	TRACH3023945,
	TRACH3023960, TRACH3024020,	TRACH3024081,	TRACH3024342,	TRACH3024423,	TRACH3024428,
	TRACH3024512, TRACH3024671,	TRACH3024823,	TRACH3025302,	TRACH3025316,	TRACH3025346,
55	TRACH3025520, TRACH3026148,				
	TRACH3026283, TRACH3026299,	TRACH3026303,	TRACH3026542,	TRACH3026650,	TRACH3026676,
	TRACH3026744, TRACH3026949,	TRACH3027229,	TRACH3027527,	TRACH3027681,	TRACH3027701,
	TRACH3027885, TRACH3028031,	TRACH3028164,	TRACH3028180,	TRACH3028195,	TRACH3028441,

TRACH3028597, TRACH3028678, TRACH3028837, TRACH3028847, TRACH3028855, TRACH3029139,
 TRACH3029329, TRACH3029451, TRACH3029462, TRACH3029520, TRACH3029592, TRACH3029629,
 TRACH3029665, TRACH3029670, TRACH3029800, TRACH3030111, TRACH3030130, TRACH3030176,
 TRACH3030252, TRACH3030725, TRACH3030855, TRACH3030883, TRACH3031316, TRACH3031400,
 5 TRACH3031463, TRACH3031479, TRACH3031518, TRACH3031660, TRACH3031678, TRACH3031936,
 TRACH3032044, TRACH3032065,
 TRACH3032150, TRACH3032372, TRACH3032480, TRACH3032570, TRACH3032755, TRACH3032827,
 TRACH3032873, TRACH3033535, TRACH3033680, TRACH3033868, TRACH3034145, TRACH3034414,
 TRACH3034488, TRACH3034680, TRACH3034731, TRACH3034745, TRACH3034762, TRACH3034903,
 10 TRACH3035187, TRACH3035199, TRACH3035235, TRACH3035451, TRACH3035482, TRACH3035526,
 TRACH3036004, TRACH3036103, TRACH3036193, TRACH3036207, TRACH3036278, TRACH3036309,
 TRACH3036456, TRACH3036609, TRACH3036638, TRACH3036683, TRACH3036750, TRACH3036792,
 TRACH3036843, TRACH3036897, TRACH3036932, TRACH3036942, TRACH3036997, TRACH3037063,
 TRACH3037067, TRACH3037267, TRACH3037288, TRACH3037505, TRACH3037573, TRACH3037696,
 15 TRACH3037897, TRACH3038086,
 TRACH3038399, TSTOM1000135, TSTOM1000186, TSTOM2000139, TSTOM2000235, TSTOM2000315,
 TSTOM2000442, TSTOM2000553, TSTOM2000569, TSTOM2000588, TSTOM2001195, TSTOM2001274,
 TSTOM2001571, TSTOM2001996, TSTOM2002265, TSTOM2002505, TSTOM2002561, TSTOM2002611,
 TSTOM2002672, TSTOM2002682
 20

Homology search data

[0490] Homology search data for full-length nucleotide sequences and the deduced amino acid sequences are shown below. The search results contain two types of length unit for the sequences compared: aa and bb.

25 **[0491]** Each piece of data is punctuated with a double slash (/) and shown in order: Sequence Name, Definition of hit data, P value, Length of sequence compared, Homology, and Accession Number of hit data. Sequences which did not show hit data in the homology search list only the Clone name.

3NB692002685// Homo sapiens sperm acrosomal protein mRNA, complete cds.// 7.3E-117// 227aa// 100%//
 30 AF047437
 3NB692002806// Dihydropteridine reductase (EG 1.6.99.7) (HDHPR) (Quinoid dihydropteridine reductase).//
 1.00E-105// 192aa// 78%// P09417
 3NB692008729
 ACTVT2000380
 35 ADIPS2000088// Human (hybridoma H210) anti-hepatitis A IgG variable region, constant region, complementarity-
 determining regions mRNA, complete cds.// 3.5E-236// 477aa// 90%// M87789
 ADRGL2000172
 ADRGL2003329
 ADRGL2009146
 40 ADRGL2009691// Mus musculus D11lgp1 mRNA, complete cds.// 5.1E-17// 75aa// 60%// AF316996
 ADRGL2009755// Homo sapiens brain and reproductive or gan-expressed protein (BRE) mRNA, complete cds.//
 2.2E-156// 308aa// 93%// AF015767
 ADRGL2012038
 ADRGL2012179
 45 ASTRO1000009// BAND 4.1-LIKE PROTEIN 4 (NBL4 PROTEIN).// 2.50E-45// 309aa// 38%// 057457
 ASTRO2002842// sentrin/SUMO-specific protease [Mus musculus]// 2.00E-84// 148aa// 54%// NM_030702
 ASTRO2003960
 ASTRO2014923// hypothetical protein // 2.6E-66// 133aa// 100%// CAB70760 ASTRO2018373
 ASTRO3000172
 50 ASTRO3000177// Drosophila melanogaster BcDNA.GH03694 (BcDNA.GH03694) mRNA, complete cds.// 1.30E-
 89// 385aa// 47%// AF181626
 ASTRO3000301// G2 [Homo sapiens]// 0// 1073aa// 96%// AAA21253
 ASTRO3000482
 BLADE1000176
 55 BLADE2001371
 BLADE2001987
 BLADE2002073
 BLADE2002782// Rattus norvegicus clone C53 CDK5 activator-binding protein mRNA, complete cds.// 1.90E-24//

70aa// 82%// AF177476
 BLADE2002947
 BLADE2003474
 BLADE2004089// Mus musculus PDZ domain actin binding protein Shroom mRNA, complete cds. // 4.20E-244//
 5 784aa// 64%// AF199421
 BLADE2004462
 BLADE2004670
 BLADE2005036// CARBOXYPEPTIDASE A1 PRECURSOR (EC 3.4.17.1)// 1.20E-81// 168aa// 93%// P15085
 BLADE2005459
 10 BLADE2007666
 BLADE2007958// Homo sapiens U5 snRNP-specific 40 kDa protein mRNA, complete cds// 6.0E-91// 190aa// 99%//
 NP_004805
 BLADE2008281
 BLADE2008398// Homo sapiens LRR FLI-I interacting protein 2 (LRRFIP2) mRNA, complete cds.// 2.00E-98//
 15 200aa// 99%// AF115509
 BLADE2008539// tumor antigen SLP-8p [Homo sapiens]// 0// 427aa// 95%//
 NM_016516
 BNGH42003570// Mus musculus mRNA for thrombospondin type 1 domain, complete cds.// 2.30E-44// 239aa//
 39%// AB016768
 20 BNGH42007788// VEGETATIBLE INCOMPATIBILITY PROTEIN HET-E-1.// 4.1E-40// 242aa// 37%// Q00808
 BRACE1000186// g20 protein [Homo sapiens]// 3.00E-74// 138aa// 85%// NM_016210
 BRACE1000258
 BRACE1000533
 BRACE1000572
 25 BRACE2003639
 BRACE2005457// PENDRIN.// 1.30E-61// 371aa// 35%// 043511
 BRACE2006319// Homo sapiens mRNA for Fln29, complete cds.// 3E-157// 283aa// 99%// AB007447
 BRACE2008594// Human protein serine/threonine kinase stk2 mRNA, complete cds.// 1.90E-39// 190aa// 44%//
 L20321
 30 BRACE2010489// Mus musculus nucleolar protein C7 mRNA, complete cds.// 1.70E-149// 391aa// 76%//
 AF324899
 BRACE2011747
 BRACE2014306// Chromaffin granule amine transporter (Vesicular amine transporter 1) (VAT1).// 1.00E-15//
 80aa// 22%// P54219
 35 BRACE2014475
 BRACE2014657
 BRACE2015058
 BRACE2015314
 BRACE2016981// Sarcolemmal-associated protein [Homo sapiens]// 7.00E-18// 72aa// 29%// NM_007159
 40 BRACE2018762// Homer, neuronal immediate early gene, 3 [Homo sapiens]// 1.00E-144// 267aa// 77%//
 NM_004838
 BRACE2024627
 BRACE2026836// Mus musculus mRNA for smoothelin L1, large isoform.// 8.00E-66// 220aa// 55%// AJ010305
 BRACE2027258// Homo sapiens E2a-Pbx1-associated protein (EB-1) mRNA, partial cds.// 5.80E-163// 302aa//
 45 99%// AF145204
 BRACE2027970
 BRACE2028970
 BRACE2029112// Homo sapiens mRNA for plexin-B1 plasma membrane receptor, splice variant R (plexin-B1/SEP
 gene)// 4.0E-99// 119aa// 62%// AJ011415 BRACE2029849
 50 BRACE2030326// OOCYTE ZINC FINGER PROTEIN XLCOF6 (FRAGMENT).// 1.40E-07// 106aa// 33%// P18749
 BRACE2030341// Homo sapiens protein kinase STK10 mRNA, partial cds.// 2.60E-66// 129aa// 100%// AF170723
 BRACE2030884
 BRACE2031154
 BRACE2031389
 55 BRACE2031527
 BRACE2031531
 BRACE2031899
 BRACE2032044

BRACE2032329
 BRACE2032385
 BRACE2032538
 BRACE2032823
 5 BRACE2033720
 BRACE2035381// Homo sapiens phospholipase A2, group IVB (cytosolic) (PLA2G4B),mRNA// 0// 446aa// 96%//
 NM_005090
 BRACE2035441
 BRACE2036005
 10 BRACE2036096
 BRACE2036830
 BRACE2036834
 BRACE2037847
 BRACE2038114
 15 BRACE2038329// Rattus norvegicus CBL-B (Cbl-b) mRNA, partial cds.// 3.4E-96// 198aa// 92%// AF199504
 BRACE2038551// PROTEIN ARGININE N-METHYLTRANSFERASE 2 (EC 2.1.1.-)// 6.40E-53// 102aa// 100%//
 P55345
 BRACE2039249// POLYPEPTIDE N-ACETYL GALACTOSAMINYLTRANSFERASE (EC 2.4.1.41) (PROTEIN-
 20 UDPACETYL GALACTOSAMINYLTRANSFERASE)(UDP-GALNAC:POLYPEPTIDE,N-ACETYL GALACTOSAM-
 INYLTRANSFERASE) (GALNAC-T1).// 5.1E-99// 199aa// 88%// Q10472
 BRACE2039327// hypothetical protein FLJ20241 // 6.3E-47// 97aa// 100%// XP_012789
 BRACE2039475
 BRACE2039734
 BRACE2040138
 25 BRACE2040325
 BRACE2041009
 BRACE2041200// PROTEIN-ARGININE DEIMINASE TYPE II (EC 3.5.3.15) (PEPTIDYLARGININE DEIMINASE
 II) (KIAA0994).// 5.9E-98// 181aa// 98%// Q9Y2J8 BRACE2041264
 BRACE2042550// Bos taurus mRNA for SCO-spondin, partial.// 1.8E-154// 319aa// 80%// AJ133488
 30 BRACE2043142
 BRACE2043248// Human I (3) mbt protein homolog mRNA, complete cds.// 7.1E-71// 140aa// 98%// U89358
 BRACE2043349
 BRACE2043665
 BRACE2044286// GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTOR DBS (DBL'S BIG SISTER) (MCF2 TRANS-
 35 FORMING SEQUENCE-LIKE PROTEIN).// 7.20E-154// 578aa// 50%// Q64096
 BRACE2044816
 BRACE2044949
 BRACE2045300// COFILIN, NON-MUSCLE ISOFORM.// 3.9E-85// 166aa// 100%// P23528
 BRACE2045428
 40 BRACE2045596// CTD-BINDING SR-LIKE PROTEIN RA4 (FRAGMENT).// 1.6E-08// 160aa// 32%// Q63627
 BRACE2045772// 2-AMINO-3-KETOBUTYRATE COENZYME A LIGASE, MITOCHONDRIAL PRECURSOR (EG
 2. 3. 1. 29) (AKB LIGASE) (GLYCINE ACETYLTRANSFERASE).// 1.3E-107// 142aa// 98%// 075600
 BRACE2045947
 BRACE2045954
 45 BRACE2046251// Homo sapiens hucep-10 mRNA for cerebral protein-10, complete cds.// 4.3E-135// 264aa//
 97%// AB000782
 BRACE2046295// NTA K PROTEIN (NEURAL- AND THYMUS-DERIVED ACTIVATOR FOR ERBB KINASES).//
 1.80E-165// 304aa// 99%// 014511
 BRACE2047011
 50 BRACE2047350
 BRACE2047377// ras inhibitor [Homo sapiens]// 4.40E-11// 60aa// 58%// AAA36553
 BRACE2047385
 BRACE3000071
 BRACE3000697
 55 BRACE3000787
 BRACE3000840// Baculoviral IAP repeat-containing protein 1 (Neuronal apoptosis inhibitory protein).// 0// 979aa//
 96%// Q13075
 BRACE3000973

EP 1 440 981 A2

BRACE3001002// Zinc finger X-linked protein ZXDB.// 1.00E-45// 97aa// 70%// P98169
 BRACE3001217
 BRACE3001391// Polycystin precursor (Autosomal dominant polycystic kidney disease protein 1).// 0// 388aa//
 84%// P98161
 5 BRACE3001595
 BRACE3001754// Surfeit locus protein 5.// 2.00E-87// 166aa// 83%// Q15528
 BRACE3002298
 BRACE3002390
 BRACE3002508// WD40 repeat domain 11 protein [Homo sapiens]// 1.00E-113// 200aa// 98%// NM_018117
 10 BRACE3003004
 BRACE3003192// latent transforming growth factor beta binding protein 3 [Homo sapiens]// 0// 670aa// 91%//
 NM_021070
 BRACE3003595// CRK-associated substrate (p130Cas) (Breast cancer anti-estrogen resistance 1 protein).// 0//
 712aa// 84%// P56945
 15 BRACE3003698
 BRACE3004058// NADH-cytochrome B5 reductase (EG 1.6.2.2) (B5R).// 1.00E-129// 220aa// 96%// P00387
 BRACE3004113
 BRACE3004150// Heterogeneous nuclear ribonucleoprotein H (hnRNP H).// 0// 390aa// 86%// P31943
 BRACE3004358
 20 BRACE3004435
 BRACE3004772// protein tyrosine phosphatase, receptor type, f polypeptide (PTPRF), interacting protein (liprin),
 alpha 2 [Homo sapiens]// 1.00E-101// 168aa// 80%// NM_003625
 BRACE3004783
 BRACE3004843
 25 BRACE3004880
 BRACE3005145
 BRACE3005225
 BRACE3005430// DNA repair protein rad18.// 4.00E-21// 48aa// 38%// P53692
 BRACE3005499
 30 BRACE3006185
 BRACE3006226
 BRACE3006462
 BRACE3006872// Echinoderm microtubule-associated protein-like 2 (EMAP-2) (HuEMAP-2).// 1.00E-46// 94aa//
 34%// 095834
 35 BRACE3007322
 BRACE3007472
 BRACE3007480
 BRACE3007559
 BRACE3007625// espin [Rattus norvegicus]// 1.00E-101// 178aa// 54%// NM_019622
 40 BRACE3007642
 BRACE3007767
 BRACE3008036
 BRACE3008092
 BRACE3008137// Interleukin-16 precursor (IL-16) (Lymphocyte chemoattractant factor) (LCF).// 0// 530aa// 83%//
 45 Q14005
 BRACE3008384// rhomboid (veinlet, Drosophila)-like; Rhomboid, drosophila, homolog of [Homo sapiens]// 7.00E-
 94// 158aa// 51%// NM_003961
 BRACE3008720// SPOOB-associated GTP-binding protein.// 5.00E-33// 80aa// 43%// P20964
 BRACE3008772
 50 BRACE3009090
 BRACE3009237
 BRACE3009297// mdgl-1 [Mus musculus]// 6.00E-54// 110aa// 84%// AAG17143
 BRACE3009377
 BRACE3009574
 55 BRACE3009701
 BRACE3009708// Sodium/potassium-transporting ATPase alpha-2 chain precursor (EC 3.6.3.9) (Sodium pump
 2) (Na+/K+ ATPase 2).// 0// 868aa// 98%// P50993
 BRACE3009724

EP 1 440 981 A2

BRACE3009747// DAZ associated protein 1 [Homo sapiens]// 2.00E-18// 43aa// 57%// NM_018959
 BRACE3010397// Glioma pathogenesis-related protein (RTVP-1 protein)// 4.00E-29// 65aa// 37%// P48060
 BRACE3010428
 BRACE3011271// Patched protein homolog 1 (PTC1) (PTC)// 5.00E-84// 147aa// 72%// Q13635
 5 BRACE3011421// Diacylglycerol kinase, zeta (EC 2.7.1.107) (Diglyceride kinase) (DGK- zeta) (DAG kinase zeta)//
 0// 839aa// 91%// Q13574
 BRACE3011505
 BRACE3012364
 BRACE3012930
 10 BRACE3013119
 BRACE3013576
 BRACE3013740
 BRACE3013780
 BRACE3014005// thymic stromal cotransporter; putative thymic stromal cotransporter TSCOT [Mus musculus]//
 15 4.00E-21// 71aa// 23%// NM_021053
 BRACE3014068
 BRACE3014231
 BRACE3014317
 BRACE3014807// homolog 1; tweety homolog [Homo sapiens]// 3.00E-38// 75aa// 46%// NM_020659
 20 BRACE3015027// Ras GTPase-activating protein nGAP// 3.00E-75// 214aa// 35%// Q9UJF2
 BRACE3015121
 BRACE3015262// espin [Mus musculus]// 1.00E-10// 55aa// 40%// AAF98134
 BRACE3015521// EH-domain containing protein 1 (Testilin) (hPAST1)// 1.00E-121// 215aa// 93%// Q9H4M9
 BRACE3015894
 25 BRACE3016884// Glucoamylase S1/S2 precursor (EC 3.2.1.3) (Glucan 1,4-alpha-glucosidase) (1,4-alpha-D-glu-
 can glucohydrolase)// 8.00E-07// 87aa// 17%// P08640
 BRACE3018308
 BRACE3018963// Exostos in-like 3 (Putative tumour suppressor protein EXTL3) (Multiple exostosis-like protein
 3) (Hereditary multiple exostoses gene isolog) (EXT-related protein 1)// 6.00E-39// 69aa// 98%// 043909
 30 BRACE3019055
 BRACE3019084// protein tyrosine phosphatase, receptor type, f polypeptide (PTPRF), interacting protein (liprin),
 alpha 1 [Homo sapiens]// 1.00E-130// 226aa// 93%// NM_003626
 BRACE3020194
 BRACE3020286
 35 BRACE3020594// cytokine receptor-like factor 2: cytokine receptor CRL2 precursor [Homo sapiens]// 1.00E-27//
 53aa// 73%// NM_022148
 BRACE3022769
 BRACE3023912
 BRACE3024073// hypothetical protein similar to small G proteins, especially RAP-2A [Homo sapiens]// 8.00E-36//
 40 77aa// 48%// NM_021183
 BRACE3024659
 BRACE3024662
 BRACE3025153
 BRACE3025457// testis-specific protein TSP-NY [Homo sapiens]// 0// 413aa// 97%// NM_032573
 45 BRACE3025531
 BRACE3025630// Alkaline serine exoprotease A precursor (EC 3.4.21.-)// 4.00E-18// 53aa// 33%// P16588
 BRACE3026008
 BRACE3026075
 BRACE3026735
 50 BRACE3027242
 BRACE3027326// RAP1 GTPase activating protein 1 (RAP1GAP)// 1.00E-177// 331aa// 50%// P47736
 BRACE3027478
 BRACE3030103
 BRACE3031838
 55 BRACE3032983
 BRACE3040856// Golgi Transport: Got1p [Saccharomyces cerevisiae]// 2.00E-13// 100aa// 45%// NP_014020
 BRACE3045033// polyamine-modulated factor 1; polyamine modulated factor 1 [Homo sapiens]// 1.00E-41// 82aa//
 100%// NM_007221

BRALZ2011796
 BRALZ2012183
 BRALZ2012848
 BRALZ2014484
 5 BRALZ2016085// MONOCARBOXYLATE TRANSPORTER 3 (MCT 3) (RETINAL EPITHELIAL MEMBRANE PRO-
 TEIN).// 4.2E-49// 244aa// 33%// Q90632
 BRALZ2016498// Homo sapiens FKSG76 (FKSG76) mRNA, complete cds.// 4.8E-65// 127aa// 99%// AF345564
 BRALZ2017359// Homo sapiens RNA helicase HDB/DICE1 mRNA, partial cds.// 4.4E-62// 318aa// 47%//
 AF141326
 10 BRAMY2001473// Rattus norvegicus transmembrane receptor Unc5H2 mRNA, complete cds.// 3.00E-115//
 501aa// 44%// U87306
 BRAMY2003008
 BRAMY2004771// CHONDROADHERIN PRECURSOR (CARTILAGE LEUCINE-RICH PROTEIN) (38 KDA BONE
 PROTEIN).// 2.30E-36// 293aa// 34%// Q27972
 15 BRAMY2005052// COXSACKIEVIRUS AND ADENOVIRUS RECEPTOR PRECURSOR (COXSACKIEVIRUS B-
 ADENOVIRUS RECEPTOR) (HCAR) (CVB3 BINDING PROTEIN).// 3.10E-37// 200aa// 35%// P78310
 BRAMY2017528
 BRAMY2019300// CHONDROADHERIN PRECURSOR (CARTILAGE LEUCINE-RICH PROTEIN) (38 KDA BONE
 PROTEIN).// 8.10E-32// 350aa// 28%// Q27972
 20 BRAMY2019963
 BRAMY2019985
 BRAMY2020058
 BRAMY2020270
 BRAMY2021498// Mus musculus papilin mRNA, complete cds.// 3E-89// 546aa// 37%// AF314171
 25 BRAMY2028856
 BRAMY2028914
 BRAMY2029602
 BRAMY2030098
 BRAMY2030109// Homo sapiens hucep-4 mRNA for cerebral protein-4, complete cds.// 7.6E-83// 280aa// 55%//
 30 D88259
 BRAMY2030702
 BRAMY2030703
 BRAMY2030799
 BRAMY2031317// Mus musculus semaphorin cytoplasmic domain-associated protein 3A (Semcap3) mRNA, com-
 35 plete cds.// 2.6E-169// 682aa// 50%// AF127084
 BRAMY2031377
 BRAMY2031442
 BRAMY2032014
 BRAMY2032242
 40 BRAMY2032317
 BRAMY2033003// solute carrier family 22 (organic anion transporter), member 8 // 5.1E-25// 60aa// 100%//
 XP_006015
 BRAMY2033116
 BRAMY2033267// Rattus norvegicus mRNA for acetoacetyl-CoA synthetase, complete// 1.7E-42// 148aa// 66%//
 45 AB026291
 BRAMY2033594
 BRAMY2034185
 BRAMY2034920
 BRAMY2034993
 50 BRAMY2036387
 BRAMY2036396
 BRAMY2036567// GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTOR DBS (DBL'S BIG SISTER) (MCF2 TRANS-
 FORMING SEQUENCE-LIKE PROTEIN).// 5.3E-47// 113aa// 83%// Q64096
 BRAMY2036699
 55 BRAMY2036913
 BRAMY2037823
 BRAMY2038100
 BRAMY2038484// Homo sapiens MDC-3.13 isoform 2 mRNA, complete cds.// 3.8E-65// 194aa// 60%// AF099935

BRAMY2038846
 BRAMY2038904// Homo sapiens mRNA for X-like 1 protein.// 2.7E-199// 738aa// 55%// AJ005821
 BRAMY2039872// Homo sapiens protein phosphatase methylsterase-1 (PME-1) mRNA, complete cds.// 4.1E-43// 84aa// 98%// AF157028
 5 BRAMY2040478
 BRAMY2040592// Homo sapiens hucep-11 mRNA for cerebral protein-11, complete cds.// 2.20E-101// 327aa// 64%// AB001596
 BRAMY2041261
 BRAMY2041378
 10 BRAMY2041542
 BRAMY2042612
 BRAMY2042641
 BRAMY2042760
 BRAMY2042918
 15 BRAMY2044078
 BRAMY2044246
 BRAMY2045036
 BRAMY2046478
 BRAMY2046742
 20 BRAMY2046989// Protein bimA.// 4.00E-07// 60aa// 20%// P17885
 BRAMY2047169
 BRAMY2047420
 BRAMY2047676
 BRAMY2047746// nasopharyngeal carcinoma susceptibility protein [Homo sapiens]// 3.00E-18// 50aa// 42%// NM_013275
 25 BRAMY2047751// REGULATOR OF G-PROTEIN SIGNALING 12 (RGS12).// 1.3E-178// 336aa// 100%// 014924
 BRAMY2047765
 BRAMY2047884
 BRAMY3000206
 30 BRAMY3000213// Homo sapiens RaP2 interacting protein 8 (RPIP8) mRNA, complete cds.// 5.7E-85// 167aa// 99%// U93871
 BRAMY3001401
 BRAMY3001794// Rattus norvegicus Circadian Oscillatory Protein (SCOP) (Scop)// 1.00E-117// 206aa// 59%// NM_021657
 35 BRAMY3002312
 BRAMY3002620
 BRAMY3002803// p21-activated protein kinase 6 [Homo sapiens]// 0// 598aa// 87%// NM_020168
 BRAMY3002805
 BRAMY3004224
 40 BRAMY3004672
 BRAMY3004900
 BRAMY3004919// Adenylate cyclase, type V (EC 4.6.1.1) (ATP pyrophosphatase) (Adenylyl cyclase).// 0// 831aa// 91%// Q04400
 BRAMY3005091// Phosphatidylinositol 4-kinase alpha (EC 2.7.1.67) (P14-kinase) (PtdIns-4-kinase) (P14K-alpha).// 1.00E-111// 192aa// 100%// P42356
 45 BRAMY3005932// Diacylglycerol kinase, zeta (EC 2.7.1.107) (Diglyceride kinase) (DGK-zeta) (DAG kinase zeta) (DGK-IV) (104 kDa diacylglycerol kinase).// 1.00E-35// 71aa// 98%// 008560
 BRAMY3006297
 BRAMY3007206
 50 BRAMY3007609// nuclear RNA export factor 2; TAP like protein 2 [Homo sapiens]// 2.00E-80// 155aa// 60%// NM_017809
 BRAMY3008466// kinesin family member 21A [Mus musculus]// 1.00E-167// 277aa// 94%// NM_016705
 BRAMY3008505
 BRAMY3008650
 55 BRAMY3009811
 BRAMY3010411
 BRAMY4000095// ERBB-3 receptor protein-tyrosine kinase precursor (EC 2.7.1.112) (Tyrosine kinase-type cell surface receptor HER3).// 0// 469aa// 80%// P21860

EP 1 440 981 A2

BRAMY4000229// CORONIN 2A (WD-REPEAT PROTEIN 2) (IR10).// 2.40E-87// 167aa// 71%// Q92828
 BRAMY4000277// Alpha-1B-glycoprotein.// 1.00E-163// 276aa// 100%// P04217
 BRASW1000053
 BRASW1000125
 5 BRAWH1000127// Mus musculus mRNA for thrombospondin type 1 domain, complete cds.// 8.30E-49// 204aa//
 43%// AB016768
 BRAWH2001395// MYELIN BASIC PROTEIN (MBP).// 7.90E-26// 64aa// 90%// P02686
 BRAWH2001671
 BRAWH2001940// H.sapiens gene from PAC 1026E2, partial.// 0// 640aa// 98%// AL035289
 10 BRAWH2001973
 BRAWH2002560// deleted in bladder cancer chromosome region candidate 1 [Homo sapiens].// 0// 770aa// 52%//
 NP_055433
 BRAWH2002761
 BRAWH2005315// neuronal-STOP protein // 5.5E-119// 441aa// 56%// CAA75930
 15 BRAWH2007658// COXSACKIEVIRUS AND ADENOVIRUS RECEPTOR HOMOLOG PRECURSOR (MCAR).//
 8.80E-14// 366aa// 24%// P97792
 BRAWH2010000// golgi autoantigen, golgin subfamily a, 3; golgin-160 [Homo sapiens]// 5.00E-15// 148aa// 23%//
 NM_005895
 BRAWH2010084
 20 BRAWH2010536// paraneoplastic antigen MA1// 5.00E-18// 100aa// 42%// NP_006020
 BRAWH2012162// KE03 protein [Homo sapiens]// 2.00E-97// 330aa// 55%// AAC17109
 BRAWH2012326
 BRAWH2013294
 BRAWH2013871
 25 BRAWH2014414// Cadherin-4 precursor (Retinal-cadherin) (R-cadherin) (R-CAD).// 0// 761aa// 90%// P55283
 BRAWH2014645
 BRAWH2014662
 BRAWH2014876
 BRAWH2014954// Mus musculus neuronal IL-16 mRNA, complete cds.// 4.40E-271// 604aa// 84%// AF175292
 30 BRAWH2016221// T-CELL RECEPTOR BETA CHAIN ANA 11.// 2.90E-07// 80aa// 46%// P06333
 BRAWH2016439
 BRAWH2016702
 BRAWH2016724// MAP2=HMW-MAP2 {alternatively spliced} [rats, brain, mRNA Partial, 267 nt].// 3.8E-24// 74aa//
 77%// S81002
 35 BRAWH3000078// Mus musculus adult male tongue cDNA, RIKEN full-length enriched library, clone:2310010M24,
 full insert sequence.// 1.20E-29// 111aa// 52%// AK009282
 BRAWH3000100// dedicator of cyto-kinesis 1 [Homo sapiens]// 1.00E-10// 67aa// 20%// NM_001380
 BRAWH3000314
 BRAWH3000345
 40 BRAWH3000491// 40S ribosomal protein S12.// 5.00E-42// 90aa// 84%// P46405
 BRAWH3001326// 5-azacytidine resistance protein azr1.// 4.00E-27// 74aa// 31%// Q09189
 BRAWH3001475
 BRAWH3001891
 BRAWH3002574// Calpain 2, large [catalytic] subunit precursor (EC 3.4.22.17) (Calcium-activated neutral protei-
 45 nase) (CANP) (M-type) (M-calpain) (Millimolar-calpain).// 1.00E-84// 156aa// 91%// P17655
 BRAWH3002600// cadherin 23: waltzer; otocadherin [Mus musculus]// 3.00E-30// 139aa// 28%// NM_023370
 BRAWH3002819
 BRAWH3002821// synaptotagmin-like 2 [Mus musculus]// 0// 358aa// 78%// NM_031394
 BRAWH3003522
 50 BRAWH3003555
 BRAWH3003727
 BRAWH3003801
 BRAWH3003992
 BRAWH3004453
 55 BRAWH3004666
 BRAWH3005132
 BRAWH3005422
 BRAWH3005912// MIC1 protein.// 1.00E-29// 71aa// 28%// P53258

BRAWH3005981
 BRAWH3006548
 BRAWH3006792
 BRAWH3007221
 5 BRAWH3007506
 BRAWH3007592
 BRAWH3007726
 BRAWH3007783
 10 BRAWH3008341// Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 6 (EC 3.1.2.15) (Ubiquitin thiolesterase 6) (Ubiquitin-specific processing protease 6) (Deubiquitinating enzyme 6) (Proto-oncogene TRE-2)// 3.00E-63// 123aa// 67%// P35125
 BRAWH3008634
 BRAWH3008697
 BRAWH3008931
 15 BRAWH3009297
 BRCAN2002562// Splicing factor, arginine/serine-rich 2 (Splicing factor SC35) (SC-35) (Splicing component, 35 kDa) (PR264 protein)// 6.00E-47// 88aa// 88%// Q62093
 BRCAN2002856// AMYLOID BETA A4 PRECURSOR PROTEIN-BINDING FAMILY A MEMBER 2 (NEURON-SPECIFIC X11L PROTEIN) (NEURONAL MUNC18-1-INTERACTING PROTEIN 2) (MINT-2) (ADAPTER PROTEIN X11BETA)// 2.20E-89// 191aa// 93%// Q99767
 20 BRCAN2002944// Mus musculus huntington yeast partner C (Hypc) mRNA, complete cds// 2.1E-36// 83aa// 87%// AF135440
 BRCAN2002948// Homo sapiens mRNA for gamma2-adaptin, complete cds// 6.6E-53// 117aa// 97%// AB015318
 BRCAN2003703// Homo sapiens mRNA for putative serine/threonine protein kinase, partial// 1.4E-81// 187aa// 89%// AJ006701
 25 BRCAN2003746// PHOSPHORYLASE B KINASE ALPHA REGULATORY CHAIN, SKELETAL MUSCLE ISOFORM (PHOSPHORYLASE KINASE ALPHA M SUBUNIT)// 5.9E-105// 213aa// 94%// P46020
 BRCAN2003987
 BRCAN2004355
 30 BRCAN2005436
 BRCAN2006063// COCHLIN PRECURSOR (COCH-5B2)// 5.7E-123// 230aa// 100%// 043405
 BRCAN2006290
 BRCAN2006297
 BRCAN2006450
 35 BRCAN2007144
 BRCAN2007409
 BRCAN2007426
 BRCAN2008528
 BRCAN2009203// Homo sapiens liprin-alpha2 mRNA, complete cds// 1.2E-235// 273aa// 93%// AF034799
 40 BRCAN2009432// hypothetical protein similar to small G proteins, especially RAP-2A [Homo sapiens]// 1.00E-93// 170aa// 92%// NM_021183
 BRCAN2010376
 BRCAN2011254
 BRCAN2011602
 45 BRCAN2012355
 BRCAN2012481
 BRCAN2013655
 BRCAN2013660// Arabidopsis thaliana putative protein (F4F15.330) mRNA, complete cds// 1.1E-24// 138aa// 44%// AF370547
 50 BRCAN2014143
 BRCAN2014602// DIACYLGLYCEROL KINASE, ZETA (EC 2.7.1.107) (DIGLYCERIDE KINASE) (DGK- ZETA) (DAG KINASE ZETA)// 6.5E-38// 74aa// 94%// Q13574
 BRCAN2014881
 BRCAN2015371
 55 BRCAN2015464
 BRCAN2016433
 BRCAN2016619// CRK-associated substrate (p130Cas) (Breast cancer anti-estrogen resistance 1 protein)// 0// 735aa// 84%// P56945

EP 1 440 981 A2

BRCAN2017442// sarcosine dehydrogenase; dimethylglycine dehydrogenase-like 1 [Homo sapiens]// 5.00E-20//
 51aa// 59%// NM_007101
 BRCAN2017717
 BRCAN2017905
 5 BRCAN2018935
 BRCAN2019387
 BRCAN2020710
 BRCAN2021028
 BRCAN2024451// REGULATOR OF G-PROTEIN SIGNALING 14 (RGS14) (FRAGMENT)// 1.5E-131// 324aa//
 10 83%// 043566
 BRCAN2024563
 BRCAN2025712
 BRCAN2028355// Ca2+/calmodulin-dependent protein kinase (EC 2.7.1.123) II gamma-E// 3E-254// 479aa// 98%//
 JC5636
 15 BRCOC2000670
 BRCOC2001505// MYELIN BASIC PROTEIN (MBP)// 8.50E-26// 64aa// 90%// P02686 BRCOC2003213// Histidyl-
 tRNA synthetase (EC 6.1.1.21) (Histidine-tRNA ligase) (HisRS)// 0// 421aa// 95%// P12081
 BRCOC2007034
 BRCOC2014033
 20 BRCOC2016525
 BRCOC2019934
 BRCOC2020142
 BRHIP2000691
 BRHIP2000819// Human mRNA for actin binding protein p57; complete cds// 1.3E-48// 96aa// 100%// D44497
 25 BRHIP2000826
 BRHIP2000920
 BRHIP2001074
 BRHIP2001805// Homo sapiens TREK-1 potassium channel (KCNK2) mRNA, complete cds// 1.8E-49// 134aa//
 80%// AF129399
 30 BRHIP2001927// Mus musculus mRNA for HS1 binding protein 3// 2.7E-30// 102aa// 68%// AJ132192
 BRHIP2002122// Homo sapiens B aggressive lymphoma long isoform (BAL) mRNA, complete cds// 1.8E-97//
 189aa// 100%// AF307338
 BRHIP2002172// Mus musculus urea transporter isoform UTA-3 mRNA, complete cds// 6.9E-208// 452aa// 82%//
 AF258602
 35 BRHIP2002346
 BRHIP2003242
 BRHIP2003786// CCA3 [Rattus norvegicus]// 2.60E-199// 603aa// 61%// BAA19969
 BRHIP2003917
 BRHIP2004312
 40 BRHIP2004359// ELAC PROTEIN// 6.80E-20// 111aa// 37%// Q47012
 BRHIP2004814// Homo sapiens gibbon ape leukemia virus receptor 1 (SLC20A1) gene, exon 11 and complete
 cds// 1.8E-188// 346aa// 99%// AF102063
 BRHIP2004883
 BRHIP2005236// latrophilin 2 splice variant baaae // 1.3E-203// 250aa// 97%// AAD05305
 45 BRHIP2005354
 BRHIP2005600
 BRHIP2005719
 BRHIP2005752// NG5 [Homo sapiens]// 5.0E-61// 200aa// 100%// AAB47496
 BRHIP2005932
 50 BRHIP2006800
 BRHIP2007616// plexin 2// 7.5E-137// 423aa// 59%// BAA13189
 BRHIP2007741
 BRHIP2009340
 BRHIP2009414// Bax inhibitor-1 (BI-1) (Testis enhanced gene transcript)// 3.00E-97// 177aa// 77%// P55061
 55 BRHIP2009474
 BRHIP2013699
 BRHIP2014228
 BRHIP2021615// Homo sapiens CUG-BP and ETR-3 like factor 4 (CELF4) mRNA, complete cds// 9.60E-115//

EP 1 440 981 A2

349aa// 65%// AF329265
 BRHIP2022221
 BRHIP2024146
 BRHIP2024165// Synthase [Homo sapiens]// 5.00E-44// 83aa// 94%// NM_003896
 5 BRHIP2026061
 BRHIP2026288// Protein bem46// 2.00E-47// 110aa// 41%// P54069
 BRHIP2029176
 BRHIP2029393// COBW-like protein [Homo sapiens]// 3.00E-89// 158aa// 98%// NM_018491
 BRHIP3000339// MYELIN BASIC PROTEIN (MBP)// 8.5E-26// 64aa// 90%// P02686
 10 BRHIP3000526
 BRHIP3001283
 BRHIP3006683
 BRHIP3007483
 BRHIP3007586
 15 BRHIP3008183
 BRHIP3008313// testis specific ankyrin-like protein 1 [Homo sapiens]// 1.00E-120// 210aa// 92%// NM_016552
 BRHIP3008344
 BRHIP3008405// Dynamin 2 (EC 3.6.1.50) (Dynamin UDNM)// 1.00E-56// 108aa// 90%// P39054
 BRHIP3008565
 20 BRHIP3008598
 BRHIP3008997
 BRHIP3009099
 BRHIP3009448// 2-19 protein precursor// 1.00E-102// 179aa// 99%// P98173
 BRHIP3011241
 25 BRHIP3013765
 BRHIP3013897
 BRHIP3015751
 BRHIP3016213
 BRHIP3018797
 30 BRHIP3020182
 BRHIP3024118// Monocarboxylate transporter 4 (MCT 4) (MCT 3)// 1.00E-36// 108aa// 30%// 035910
 BRHIP3024533
 BRHIP3024725
 BRHIP3025161// Putative Rho/Rac guanine nucleotide exchange factor (Rho/Rac GEF) (Faciogenital dysplasia
 35 protein homolog)// 2.00E-75// 175aa// 30%// P52734
 BRHIP3025702
 BRHIP3026097
 BRHIP3027137// 10-formyltetrahydrofolate dehydrogenase (EC 1.5.1.6) (10-FTHFDH)// 1.00E-119// 208aa//
 93%// 075891
 40 BRHIP3027854// Homo sapiens ectonucleotide pyrophosphatase/phosphodiesterase 2 (autotaxin) (ENPP2)//
 1.00E-130// 222aa// 94%// NM_006209
 BRSSN2000684// CDC14 homolog B, isoform 3 [Homo sapiens]// 3.00E-12// 52aa// 30%// NM_033332
 BRSSN2003086
 BRSSN2004496// TASP for testis-specific adriamycin sensitivity protein [Homo sapiens]// 5.00E-45// 101aa// 39%//
 45 NM_018697
 BRSSN2004719// SHC transforming protein// 4.00E-39// 89aa// 53%// P29353
 BRSSN2006892
 BRSSN2008549// oxysterol binding protein 2 [Mus musculus]// 1.00E-149// 252aa// 75%// NM_024289
 BRSSN2008797
 50 BRSSN2011262
 BRSSN2011738
 BRSSN2013874// TEMO [Rattus norvegicus]// 2.00E-53// 99aa// 98%// NM_023986
 BRSSN2014299// TPA inducible gene-1; TPA inducible protein [Homo sapiens]// 2.00E-47// 93aa// 86%//
 NM_015889
 55 BRSSN2014424// transporter-like protein [Homo sapiens]// 0// 413aa// 92%//
 NM_022109
 BRSSN2014556
 BRSSN2018581

EP 1 440 981 A2

BRSSN2018925
 BRSTN2000872// Protein disulfide isomerase A2 precursor (EC 5.3.4.1) (PDip).// 0// 341aa// 92%// Q13087
 BRSTN2001067
 BRSTN2001613// HETEROGENEOUS NUCLEAR RIBONUCLEOPROTEINS C1/C2 (HNRNP C1 AND HNRNP
 5 C2).// 2.8E-34// 214aa// 43%// P07910
 BRSTN2002400
 BRSTN2003835
 BRSTN2004863// Drosophila melanogaster polypeptide N-acetylgalactosaminyltransferase mRNA, complete
 cds.// 5.60E-126// 526aa// 47%// AF158747
 10 BRSTN2004987// Homo sapiens mRNA for mitochondrial tryptophanyl-tRNA synthetase (WARS2 gene).// 1.20E-
 162// 360aa// 86%// AJ242739
 BRSTN2005721
 BRSTN2006865
 BRSTN2007000
 15 BRSTN2007284
 BRSTN2008052
 BRSTN2008283
 BRSTN2008418// Breakpoint cluster region protein (EC 2.7.1.-).// 7.00E-33// 70aa// 75%// P11274
 BRSTN2008457
 20 BRSTN2009899
 BRSTN2010363
 BRSTN2010500
 BRSTN2010750
 BRSTN2012320
 25 BRSTN2012380
 BRSTN2013741// Ras-related protein M-Ras (Ras-related protein R-Ras3).// 1.00E-105// 189aa// 90%// 014807
 BRSTN2015015
 BRSTN2016470
 BRSTN2016678
 30 BRSTN2017084
 BRSTN2017110
 BRSTN2017237
 BRSTN2017771// Homo sapiens putative BTK-binding protein mRNA, complete cds.// 1.0E-41// 90aa// 99%//
 AF235049
 35 BRSTN2018083
 BRSTN2019129
 BRTHA1000311
 BRTHA2000855
 BRTHA2001462
 40 BRTHA2002115
 BRTHA2002281// Rho guanine nucleotide exchange factor 10 [Homo sapiens].// 5.0E-26// 123aa// 39%//
 NP_055444.1
 BRTHA2002376
 BRTHA2002442
 45 BRTHA2002493
 BRTHA2002608// aldehyde dehydrogenase 1A3// 2.00E-19// 46aa// 88%// NP_000684
 BRTHA2002808// GAMMA-INTERFERON-INDUCIBLE PROTEIN IP-30 PRECURSOR.// 7.8E-65// 141aa// 90%//
 P13284
 BRTHA2003030
 50 BRTHA2003110// Protein Clorf8 precursor (Liver membrane-bound protein) (HSPC001).// 1.00E-98// 178aa//
 92%// Q9BXS4
 BRTHA2003116
 BRTHA2003461
 BRTHA2004821
 55 BRTHA2004978
 BRTHA2005579// Xenopus laevis mRNA for Kielin, complete cds.// 1.3E-190// 659aa// 47%// AB026192
 BRTHA2005956
 BRTHA2006075

BRTHA2006146
 BRTHA2006194
 BRTHA2007122// ANKYRIN 2 (BRAIN ANKYRIN) (ANKYRIN B) (ANKYRIN, NONERYTHROID)// 6.1E-18//
 203aa// 32%// Q01484
 5 BRTHA2007422
 BRTHA2007603// H.sapiens mRNA for BCL7B protein// 1.8E-56// 116aa// 98%// X89985
 BRTHA2008316
 BRTHA2008335
 BRTHA2008527// LUTROPIN-CHORIOGONADOTROPIC HORMONE RECEPTOR PRECURSOR (LH/CG-R)
 10 (LSH-R) (LUTEINIZING HORMONE RECEPTOR)// 7.5E-66// 189aa// 73%// P22888
 BRTHA2008535
 BRTHA2008955
 BRTHA2009311// EOSINOPHIL LYSOPHOSPHOLIPASE// 1.0E-30// 64aa// 91%// P97400
 BRTHA2009846
 15 BRTHA2009972
 BRTHA2010073
 BRTHA2010608
 BRTHA2010884
 BRTHA2010907
 20 BRTHA2011194
 BRTHA2011351
 BRTHA2011500
 BRTHA2011641
 BRTHA2012392// Homo sapiens HCDI (HCDI) mRNA, complete cds// 8.0E-95// 194aa// 95%// AF226050
 25 BRTHA2012562
 BRTHA2012980// INTERLEUKIN-13 RECEPTOR ALPHA-1 CHAIN PRECURSOR (IL-13R-ALPHA-1) (IL- 13RA-
 1)// 1.5E-44// 91aa// 100%// P78552
 BRTHA2013262
 BRTHA2013460
 30 BRTHA2013707
 BRTHA2014792// ENHANCER OF ZESTE HOMOLOG 1 (ENX-2) (KIAA0388)// 7.1E-21// 184aa// 35%// Q92800
 BRTHA2014828
 BRTHA2015406// Homo sapiens mRNA for putative serine/threonine protein kinase, partial// 1.90E-86// 268aa//
 67%// AJ006701
 35 BRTHA2015478
 BRTHA2015696
 BRTHA2015878
 BRTHA2016215
 BRTHA2016496// Vacuolar processing enzyme precursor (EC 3.4.22.-) (VPE)// 0// 370aa// 79%// P49043
 40 BRTHA2016543
 BRTHA2017353
 BRTHA2017985
 BRTHA2018165
 BRTHA2018344
 45 BRTHA2018591
 BRTHA2018624// Oncorhynchus mykiss stl3 mRNA for rhamnose binding lectin STL3, complete cds// 7.40E-21//
 167aa// 34%// AB039024
 BRTHA2018707
 BRTHA2019014
 50 BRTHA2019022
 BRTHA2019048
 BRTHA3000273
 BRTHA3000297
 BRTHA3000633// single-pass transmembrane protein [Rattus norvegicus]// 5.00E-48// 220aa// 54%// BAA90767
 55 BRTHA3001721// TATA box binding protein (TBP)-associated factor, RNA polymerase III, GTF3B subunit 2: TATA
 box binding protein (TBP)-associated factor, RNA polymerase III, C, 90kD; general transcription factor IIIB, 90kD
 [Homo sapiens]// 4.00E-71// 135aa// 85%// NM_001519
 BRTHA3002401

BRTHA3002427// Sodium- and chloride-dependent betaine transporter (Na⁺/Cl⁻ betaine/GABA transporter) (BGT-1)// 0// 553aa// 96%// P48065
 BRTHA3002933// uroplakin 3 [Homo sapiens]// 1.00E-158// 260aa// 99%// XP_001216
 BRTHA3003074// putative prostate cancer susceptibility protein; hypothetical protein FLJ10530 [Homo sapiens]// 0// 435aa// 94%// NM_018127
 5 BRTHA3003343// DAZ associated protein 1 [Homo sapiens]// 1.00E-95// 223aa// 92%// NP_061832
 BRTHA3003449// MYOSIN HEAVY CHAIN, SMOOTH MUSCLE ISOFORM (SMMHC) (FRAGMENT)// 4.70E-215// 400aa// 100%// P35749
 BRTHA3003474
 10 BRTHA3003490
 BRTHA3004475
 BRTHA3005046
 BRTHA3006856
 BRTHA3007113
 15 BRTHA3007148
 BRTHA3007319
 BRTHA3007769
 BRTHA3008143
 BRTHA3008310// Mus musculus mRNA for iroquois homeobox protein 6 (Irx6 gene)// 1.20E-176// 444aa// 76%// AJ271055
 20 BRTHA3008386
 BRTHA3008520// sporulation-induced transcript 4-associated protein: hypothetical protein FLJ11058 [Homo sapiens]// 1.00E-164// 287aa// 87%// NM_018312
 BRTHA3008778// Acetyl-coenzyme A synthetase (EC 6.2.1.1) (Acetate—CoA ligase) (Acyl- activating enzyme)// 1.00E-168// 286aa// 51%// 068040
 25 BRTHA3009037// Regulator of G-protein signaling 3 (RGS3) (RGP3)// 0// 479aa// 92%// P49796
 BRTHA3009090// neuropathy target esterase [Homo sapiens]// 0// 784aa// 60%// NM_006702
 BRTHA3009291
 BRTHA3010366
 30 BRTHA3013884// Sorting nexin 14 (Fragment)// 0// 359aa// 95%// Q9Y5W7
 BRTHA3015815// Selenide, water dikinase 1 (EC 2.7.9.3) (Selenophosphate synthetase 1) (Selenium donor protein 1)// 1.00E-159// 275aa// 99%// P49903
 BRTHA3015910
 BRTHA3016845
 35 BRTHA3016917// Valyl-tRNA synthetase 2 (EC 6.1.1.9) (Valine-tRNA ligase 2) (VALRS 2)// 4.00E-82// 169aa// 43%// P26640
 BRTHA3017047
 BRTHA3017589// junctional adhesion molecule 3 [Homo sapiens]// 1.00E-119// 213aa// 74%// NM_031470
 BRTHA3017848// Organic cation/carnitine transporter 2 (Solute carrier family 22, member 5) (High-affinity sodium-dependent carnitine cotransporter)// 2.00E-42// 105aa// 35%// 076082
 40 BRTHA3018514
 BRTHA3018617
 BRTHA3018656
 BRTHA3019105
 45 CERVX1000042
 CERVX2002006
 COLON1000030
 COLON2000470// Rattus norvegicus nucleolar protein C7C mRNA, complete cds// 5.9E-51// 187aa// 49%// AF333986
 50 COLON2000568// Ig alpha-2 chain C region// 0// 324aa// 95%// P01877
 COLON2001721// GLUT4 vesicle protein [Mus musculus]// 8.00E-36// 160aa// 39%// AAD10190
 COLON2002443
 COLON2002520// Myosin heavy chain, nonmuscle type B (Cellular myosin heavy chain, type B) (Nonmuscle myosin heavy chain-B) (NNONHC-B)// 0// 447aa// 70%// Q27991
 55 COLON2003043
 COLON2004478// protein Tro alpha1 H, myeloma // 3.2E-233// 475aa// 88%// 0501254A
 COLON2005126
 COLON2005772// Homo sapiens candidate taste receptor T2R14 gene, complete cds// 3.9E-54// 112aa// 97%//

AF227138
 COLON2006282
 COLON2009499
 CORDB1000140
 5 CORDB2000061
 CORDB2000541// F-actin capping protein beta subunit (CAPZ beta)// 1.00E-126// 217aa// 99%// P79136
 CTONG1000087
 CTONG1000088
 CTONG1000288
 10 CTONG1000302
 CTONG1000341// THROMBOMODULIN PRECURSOR (FETOMODULIN) (TM) (CD141 ANTIGEN)// 1.0E-283//
 488aa// 99%// P07204
 CTONG1000467// Mus musculus mRNA for Deltex3, complete cds// 5.00E-54// 203aa// 52%// AB015425
 CTONG1000488
 15 CTONG1000508
 CTONG1000540
 CTONG2000042// ALPHA-2-MACROGLOBULIN PRECURSOR (ALPHA-2-M)// 2E-132// 841aa// 35%// P01023
 CTONG2001877
 CTONG2004062// ATPase subunit 6 [Homo sapiens]// 3.00E-71// 226aa// 91%// BAA07295
 20 CTONG2006798// putative serine/threonine protein kinase [Schizosaccharomyces pombe]// 5.80E-69// 581aa//
 27%// CAB66438
 CTONG2008233// Bos taurus DnaJ1 protein mRNA, complete cds// 0// 1376bp// 85%// AF308815
 CTONG2009423// 5-HYDROXYTRYPTAMINE 7 RECEPTOR (5-HT-7) (5-HT-X) (SEROTONIN RECEPTOR)
 (5HT7)// 2.40E-44// 113aa// 78%// P34969
 25 CTONG2009531
 CTONG2010803// Regulator of G-protein signaling 3 (RGS3) (RGP3)// 0// 323aa// 92%// P49796
 CTONG2013178// Homo sapiens serine protease DESC1 (DESC1) mRNA, complete cds// 2E-90// 421aa// 43%//
 AF064819
 CTONG2017500// Homo sapiens muscle disease-related protein mRNA, complete cds// 1.30E-59// 239aa// 47%//
 30 AF204674
 CTONG2019248
 CTONG2019652
 CTONG2019704
 CTONG2019788
 35 CTONG2019833
 CTONG2020026// Drosophila melanogaster BcDNA.GH09358 (BcDNA.GH09358) mRNA, complete cds// 4.2E-
 187// 669aa// 45%// AF181639
 CTONG2020127
 CTONG2020522
 40 CTONG2020638
 CTONG2020806
 CTONG2021132
 CTONG2022153
 CTONG2022601
 45 CTONG2023021// H.sapiens mRNA for TFG protein// 2.3E-88// 160aa// 100%// Y07968
 CTONG2023512// Homo sapiens PIG-T mRNA for phosphatidyl inositol glycan class T, complete cds// 7.1E-158//
 289aa// 100%// AB057724
 CTONG2024206
 CTONG2024749// ALPHA-2-MACROGLOBULIN PRECURSOR (ALPHA-2-M)// 1.1E-174// 699aa// 46%//
 50 P06238
 CTONG2025496// ALPHA-2-MACROGLOBULIN PRECURSOR (ALPHA-2-M)// 1.2E-218// 977aa// 45%//
 P01023
 CTONG2025516// general transcription factor II, i, isoform 3; BTK-associated protein, 135kD; Williams-Beuren
 syndrome chromosome region 6; Bruton tyrosine kinase-associated protein 135; TFII-I protein; SPIN protein [Homo
 55 sapiens]// 2.00E-28// 57aa// 89%// NM_033001
 CTONG2025900
 CTONG2026920
 CTONG2027327

EP 1 440 981 A2

CTONG2028124// very long-chain acyl-CoA synthetase homolog 1; VLCS-H1 protein [Homo sapiens]// 5.00E-86// 156aa// 48%// NM_014031

CTONG2028687

5 CTONG3000084// PROBABLE GUANINE NUCLEOTIDE REGULATORY PROTEIN TIM (ONCOGENE TIM) (P60 TIM) (TRANSFORMING IMMORTALIZED MAMMARY ONCOGENE)// 4.3E-276// 519aa// 100%// Q12774

CTONG3000657

CTONG3000686

CTONG3000707

CTONG3000896

10 CTONG3001123// Mus musculus Pax transcription activation domain interacting protein PTIP mRNA, complete cds.// 0// 965aa// 84%// AF104261

CTONG3001370// ALPHA-2-MACROGLOBULIN PRECURSOR (ALPHA2M)// 1.5E-267// 1008aa// 38%// Q61838

CTONG3001420

15 CTONG3001560

CTONG3002020

CTONG3002127// granuphilin [Mus musculus]// 1.00E-104// 204aa// 49%// NM_013757

CTONG3002412// Human DOCK180 protein mRNA, complete cds.// 4.5E-236// 678aa// 66%// D50857

CTONG3002674

20 CTONG3003179

CTONG3003483

CTONG3003652

CTONG3003654

CTONG3003737// PLATELET GLYCOPROTEIN V PRECURSOR (GPV) (CD42D)// 1.80E-73// 434aa// 37%// 008770

25 CTONG3003905

CTONG3003972

CTONG3004072// GL002 protein [Homo sapiens]// 3.00E-80// 152aa// 88%// NM_020193

CTONG3004712

30 CTONG3005325

CTONG3005648

CTONG3005713

CTONG3005813

CTONG3006067

35 CTONG3006186// syntaxin binding protein 4 [Mus musculus]// 0// 427aa// 76%// NM_011505

CTONG3006650

CTONG3007444

CTONG3007528

CTONG3007586

40 CTONG3007870

CTONG3008252

CTONG3008258// Homo sapiens GROS1-L protein mRNA, complete cds.// 7.70E-177// 680aa// 51%// AF097432

CTONG3008496

CTONG3008566

45 CTONG3008639// Human non-lens beta gamma-crystallin like protein (AIM1) mRNA, partial cds.// 0// 836aa// 99%// U83115

CTONG3008831// Rattus norvegicus PGC1 mRNA for PPAR gamma coactivator, complete cds.// 2.9E-69// 176aa// 46%// AB025784

CTONG3008894// Mus musculus SH3-domain binding protein 5// 3.00E-42// 89aa// 40%// NM_011894

50 CTONG3008951

CTONG3009028// sno gene product [Drosophila melanogaster]// 1.00E-148// 1000aa// 46%// AAF48240

CTONG3009227

CTONG3009239

CTONG3009328

55 CTONG3009385// Homo sapiens ARG99 mRNA, complete cds.// 2.4E-77// 153aa// 100%// AF319520

D3OST2002182// Homo sapiens mRNA for acetylglucosaminyltransferase-like protein.// 6.50E-11// 265aa// 23%// AJ007583

D3OST2002648// PUTATIVE G PROTEIN-COUPLED RECEPTOR GPR17 (R12)// 3E-24// 184aa// 28%// Q13304

D3OST3000169// Homo sapiens SH3-SAM adaptor protein (HACS1) mRNA, complete cds.// 2.40E-189// 354aa// 99%// AF218085
 DFNES1000107
 DFNES2000146// Mus musculus mRNA for thrombospondin type 1 domain, complete cds.// 4.10E-31// 135aa// 41%// AB016768
 5 DFNES2001108// Homo sapiens nuclear dual-specificity phosphatase (SBF1) mRNA, partial cds.// 4.5E-41// 134aa// 63%// U93181
 DFNES2005266// ADAM-TS 1 PRECURSOR (EC 3.4.24.-) (A DISINTEGRIN AND METALLOPROTEINASE WITH THROMBOSPONDIN MOTIFS 1) (ADAMTS-1) (ADAM-TS1).// 4.80E-15// 118aa// 30%// P97857
 10 DFNES2010502
 DFNES2011239
 DFNES2011499
 ERLTF2000324
 FCBBF1000297// Human protein immuno-reactive with anti-PTH polyclonal antibodies mRNA, partial cds.// 7.5E-186// 359aa// 99%// U28831
 15 FCBBF2001183
 FCBBF2007510
 FCBBF3001977
 FCBBF3002163// chromosome condensation-related SMC-associated protein 1; chromosome condensation-related SMC-associated protein 1; KIAA0159 gene product [Homo sapiens]// 0// 840aa// 97%// NM_014865
 20 FCBBF3003435
 FCBBF3004502
 FCBBF3004847
 FCBBF3006171
 25 FCBBF3007242
 FCBBF3007540// GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTOR DBS (DBL'S BIG SISTER)// 5.00E-46// 300aa// 38%// 015068
 FCBBF3008944
 FCBBF3009888// Homo sapiens prostate stem cell antigen (PSCA) mRNA, complete cds.// 5.30E-06// 122aa// 32%// AF043498
 30 FCBBF3012170// Mus musculus rostral cerebellar malformation protein (rcm) mRNA, complete cds.// 1.00E-80// 325aa// 51%// U72634
 FCBBF3012288
 FCBBF3013307// Homo sapiens RNA helicase-related protein mRNA, complete cds.// 0// 644aa// 99%// AF083255
 35 FCBBF3013846
 FCBBF3021576
 FCBBF3021940// SYNAPSIN I (FRAGMENT).// 5.00E-06// 128aa// 35%// 062732
 FCBBF3023443
 FCBBF3023895// contains simiarity to tubulin-tyrosine ligase [Caenorhabditis elegans].// 1.00E-54// 220aa// 39%// AAF39893
 40 FCBBF3025730
 FCBBF3027717
 FCBBF4000076
 FEBRA1000030// T-CELL RECEPTOR BETA CHAIN ANA 11.// 2.7E-11// 131aa// 38%// P06333
 45 FEBRA2000253
 FEBRA2006396
 FEBRA2007544// transcription factor [Homo sapiens]// 0// 400aa// 99%// AAG33674
 FEBRA2007708// DRA PROTEIN (DOWN-REGULATED IN ADENOMA).// 2.60E-72// 511aa// 34%// P40879
 FEBRA2007793
 50 FEBRA2007801// Homo sapiens TRIAD3 mRNA, partial cds.// 2.3E-207// 358aa// 99%// AF228527
 FEBRA2008287
 FEBRA2008311// GALANIN RECEPTOR TYPE 1 (GAL1-R) (GALR1).// 1E-23// 299aa// 27%// P56479
 FEBRA2008360
 FEBRA2008468// LYSOSOMAL ACID LIPASE/CHOLESTERYL ESTER HYDROLASE PRECURSOR (EC 3.1.1.13) (LAL) (ACID CHOLESTERYL ESTER HYDROLASE) (STEROL ESTERASE) (LIPASE A) (CHOLESTERYL ESTERASE).// 1.20E-179// 330aa// 97%// P38571
 55 FEBRA2010719
 FEBRA2014213

FEBRA2015588
 FEBRA2020484
 FEBRA2020582
 FEBRA2020668
 5 FEBRA2020886
 FEBRA2021339
 FEBRA2021571
 FEBRA2021908
 FEBRA2021966
 10 FEBRA2024136
 FEBRA2024150
 FEBRA2024343
 FEBRA2024744// Homo sapiens Cat Eye Syndrome critical region protein isoform 1 mRNA, complete cds.// 1.3E-126// 252aa// 94%// AF273270
 15 FEBRA2025427
 FEBRA2026984// TYROSYL-TRNA SYNTHETASE (EC 6.1.1.1) (TYROSYL—TRNA LIGASE) (TYRRS) (FRAGMENT)// 7.80E-271// 528aa// 94%// Q29465
 FEBRA2027082
 FEBRA2027297
 20 FEBRA2027352
 FEBRA2028366
 FEBRA2028477
 FEBRA2028618
 HCASM2001301// MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE 12 (EC 2.7.1.-) (EXTRACELLULAR SIGNAL-REGULATED KINASE 6) (EC 2.7.1.-) (ERK6) (ERK5) (STRESS-ACTIVATED PROTEIN KINASE-3) (MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE P38 GAMMA) (MAP KINASE P38 GAMMA)// 2.2E-52// 104aa// 100%// P53778
 25 HCASM2002502
 HCASM2002918
 HCASM2003212
 30 HCASM2003415
 HCASM2007047
 HCASM2007737// SEC14-LIKE PROTEIN 1// 8.30E-09// 162aa// 24%// Q92503
 HCHON2000028// Homo sapiens 7h3 protein mRNA, partial cds.// 2.1E-94// 228aa// 82%// AF209931
 HCHON2000212
 35 HCHON2000244
 HCHON2000418
 HCHON2000626// X-linked protein STS1769// 2.00E-47// 89aa// 83%// Q99871
 HCHON2001084// ARABINOSE-PROTON SYMPORTER (ARABINOSE TRANSPORTER)// 3E-66// 321aa// 36%// P09830
 40 HCHON2001217// Homo sapiens cullin CUL4B (CUL4B) mRNA, complete cds.// 0// 782aa// 99%// AF212995
 HCHON2001548
 HCHON2001577// Human elastin gene, exon 1// 1.5E-265// 585aa// 88%// M17282
 HCHON2001712// Neutral amino acid transporter B(0) (ATB(0))// 0// 369aa// 85%// Q15758
 HCHON2002676// ALPHA-L-IDURONIDASE PRECURSOR (EC 3.2.1.76)// 3.20E-274// 330aa// 99%// P35475
 45 HCHON2003532// PHOSPHORYLASE B KINASE BETA REGULATORY CHAIN (PHOSPHORYLASE KINASE BETA SUBUNIT)// 2.0E-159// 312aa// 95%// Q93100
 HCHON2004007// Potential phospholipid-transporting ATPase 1K (EC 3.6.3.13) (Fragment)// 1.00E-160// 273aa// 93%// 060423
 HCHON2004531// UV excision repair protein RAD23 homolog B (HHR23B) (XP-C repair complementing complex 58 kDa protein) (P58)// 1.00E-142// 270aa// 66%// P54727
 50 HCHON2004776// transmembrane protein (63kD), endoplasmic reticulum/Golgi intermediate compartment [Homo sapiens]// 0// 500aa// 86%// NP_006816
 HCHON2005921// lipoma HMGIC fusion partner [Homo sapiens]// 1.00E-15// 52aa// 25%// NM_005780
 HCHON2006250// Mus musculus SETA binding protein 1 (Sb1) mRNA, complete cds.// 3.9E-269// 544aa// 91%//
 55 AF246218
 HCHON2006714
 HCHON2007881
 HCHON2008112// Homo sapiens HERC2 (HERC2) mRNA, complete cds.// 1.80E-24// 79aa// 70%// AF071172

EP 1 440 981 A2

HCHON2008444// 28S ribosomal protein S15, mitochondrial precursor (MPR-S15) (DC37)// 5.00E-39// 76aa// 76%// P82914

HEART1000010// Hepatocyte growth factor-like protein precursor (Macrophage stimulatory protein) (MSP) (Macrophage stimulating protein)// 5.00E-18// 40aa// 93%// P26927

5 HEART1000074// BANP homolog; putative transcription factor; Btg3 associated nuclear protein [Mus musculus]// 0// 420aa// 82%// NM_016812

HEART1000088

HEART1000139// TROPONIN T, CARDIAC MUSCLE ISOFORMS (TNTC)// 1.40E-112// 221aa// 98%// P45379

HEART2001680// Ig alpha-1 chain C region// 0// 324aa// 91%// P01876

10 HEART2001756

HEART2006131// 2-hydroxyphytanoyl-CoA lyase [Mus musculus]// 1.00E-138// 263aa// 45%// NM_019975

HEART2006909// Hemolysin C// 3.00E-40// 88aa// 33%// 054318

HEART2007031

HEART2010391

15 HEART2010492// GLYCEROL-3-PHOSPHATE ACYLTRANSFERASE, MITOCHONDRIAL PRECURSOR (EC 2.3.1.15) (GPAT) (P90)// 3.6E-47// 462aa// 32%// Q61586

HEART2010495// MICROTUBULE-ASSOCIATED PROTEIN 4// 2.00E-159// 579aa// 62%// P27816

HHGPC1000118// Threonine synthase (EC 4.2.99.2)// 3.00E-70// 178aa// 35%// Q9ZMX5

HHGPC2001337

20 HLUNG1000017

HLUNG2000014// Mus musculus strain BALB/c dectin-2 alpha isoform mRNA, complete cds// 2.80E-55// 211aa// 50%// AF240357

HLUNG2001996

HLUNG2002465// Homo sapiens Asef mRNA for APC-stimulated guanine nucleotide exchange factor, complete cds// 1.30E-183// 557aa// 62%// AB042199

25 HLUNG2002958

HLUNG2003003

HLUNG2003872

HLUNG2010464

30 HLUNG2011041// basic proline-rich peptide IB-8a - human (fragments)// 9.7E-07// 113aa// 35%// D38355

HLUNG2011298// Homo sapiens cytochrome b5 reductase 1 (B5R.1) mRNA, complete cds// 1.6E-27// 79aa// 78%// AF169481

HLUNG2012049

HLUNG2012287

35 HLUNG2012727

HLUNG2013204// phytoene dehydrogenase-like [Arabidopsis thaliana]// 4.0E-53// 97aa// 55%// BAB10768

HLUNG2013304

HLUNG2013622

HLUNG2013851

40 HLUNG2014262

HLUNG2014288// Mus musculus RP42 mRNA, complete cds// 2.4E-40// 189aa// 43%// AF198092

HLUNG2014449

HLUNG2015617

HLUNG2017350// GAP JUNCTION ALPHA-3 PROTEIN (CONNEXIN 44) (CX44)// 2.60E-53// 262aa// 41%// P41987

45 HLUNG2017546

HLUNG2017806

HLUNG2019058

HSYRA2004858

50 HSYRA2005456

HSYRA2005496// ENDOGLIN PRECURSOR (CD105 ANTIGEN)// 2.4E-117// 245aa// 92%// P17813

HSYRA2006873

HSYRA2007667

HSYRA2008376

55 HSYRA2008714// POTENTIAL PHOSPHOLIPID-TRANSPORTING ATPASE ID (EC 3.6.1.-) (FRAGMENT)// 6.2E-158// 412aa// 70%// P98198

HSYRA2009075

HSYRA2009102// UDP-galactose transporter related [Homo sapiens]// 3.0E-26// 280aa// 32%// NP_005818

EP 1 440 981 A2

IMR322000127// ZINC FINGER PROTEIN 135.// 3.30E-130// 426aa// 50%// P52742
 IMR322000917// ZINC FINGER PROTEIN 29 (ZFP-29).// 1.50E-34// 197aa// 40%// Q07230
 IMR322001380// Homo sapiens leucine-rich repeats containing F-box protein FBL3 mRNA, complete cds.// 7.00E-21// 216aa// 32%// AF186273
 5 IMR322002035
 IMR322002110
 IMR322003675
 IMR322006222
 IMR322006495// Homo sapiens mRNA for kinetochore protein CENP-H, complete cds.// 3.1E-61// 183aa// 73%//
 10 AB035124
 IMR322006886// Homo sapiens hepatocellular carcinoma-associated antigen 127 (HCA127) mRNA, complete cds.// 2.5E-107// 207aa// 99%// AF270491
 IMR322007225
 IMR322016146
 15 IMR322018117
 KIDNE1000064// Mus musculus mRNA for RST, complete cds.// 6.70E-219// 552aa// 73%// AB005451
 KIDNE2000665
 KIDNE2000722
 KIDNE2000832
 20 KIDNE2000846// Mus musculus orphan transporter isoform A12 (Xtrp2) mRNA, alternatively spliced, complete cds.// 1.2E-54// 203aa// 50%// AF075262 KIDNE2001361// Mus musculus catp mRNA for cation-transporting at-
 pase, complete cds.// 4.1E-123// 273aa// 91%// AB035381
 KIDNE2001847// H.sapiens graf gene.// 4. 10E-98// 300aa// 55%// Y10388 KIDNE2002252// Drosophila mela-
 nogaster BcDNA. GH09358 (BcDNA.GH09358) mRNA, complete cds. // 6.30E-145// 763aa// 42%// AF181639
 25 KIDNE2002991
 KIDNE2003837
 KIDNE2005543
 KIDNE2006580// CYTOCHROME P450 4C1 (EC 1.14.14.1) (CYP1VC1).// 1.10E-119// 496aa// 49%// P29981
 KIDNE2010264
 30 KIDNE2011314
 KIDNE2011532// similar to melanoma-associated chondroitin sulfate proteoglycan 4// 7.00E-30// 54aa// 60%//
 XP_000655
 KIDNE2011635// Rabbit mRNA for sodium-glucose cotransporter, complete cds.// 2. 1e-313// 670aa// 80%//
 D16226
 35 KIDNE2012945// PROCOLLAGEN C-PROTEINASE ENHANCER PROTEIN PRECURSOR (PCPE) (TYPE I
 PROCOLLAGEN COOH-TERMINAL PROTEINASE ENHANCER) (TYPE 1 PROCOLLAGEN C-PROTEINASE
 ENHANCER PROTEIN).// 2.00E-14// 113aa// 41%// Q15113
 KIDNE2013095
 LIVER2007415
 40 LYMPB1000141
 LYMPB2000083// HLA CLASS I HISTOCOMPATIBILITY ANTIGEN, ALPHA CHAIN F PRECURSOR (HLA F AN-
 TIGEN) (LEUKOCYTE ANTIGEN F).// 4.80E-131// 158aa// 93%// P33617
 MESAN2001979
 MESAN2006563
 45 MESAN2012054
 MESAN2014295
 MESAN2015515
 MESAN2018576
 MESTC1000042
 50 MESTC2000153
 NB9N41000340
 NCRRP1000129
 NESOP2000744
 NESOP2001433// ALC1_HUMAN Ig alpha-1 chain C region// 0// 353aa// 100%// P01876
 55 NESOP2001656
 NESOP2001694// H.sapiens graf gene.// 7.4E-53// 162aa// 66%// Y10388
 NESOP2001752
 NESOP2002738

NHNPC2000606
 NHNPC2000877
 NHNPC2001223
 NHNPC2001816
 5 NHNPC2002565
 NHNPC2002749
 NOVAR2000136// Calsequestrin, skeletal muscle isoform precursor (Aspartactin) (Laminin-binding protein).//
 1.00E-142// 235aa// 66%// P07221
 NOVAR2000710
 10 NOVAR2000962
 NOVAR2001108// Human (hybridoma H210) anti-hepatitis A IgG variable region, constant region, complementa-
 rity-determining regions mRNA, complete cds.// 3.0E-230// 482aa// 88%// M87789
 NOVAR2001783
 NT2NE2003252// Human putative serine/threonine protein kinase PRK (prk) mRNA, complete cds.// 3.00E-44//
 15 234aa// 38%// U56998
 NT2NE2005890
 NT2NE2006531// ZINC FINGER PROTEIN 184 (FRAGMENT).// 4.10E-113// 437aa// 47%// Q99676
 NT2NE2006909// Methionine aminopeptidase 2 (EC 3.4.11.18) (MetAP 2) (Peptidase M 2) (Initiation factor 2 as-
 sociated 67 kDa glycoprotein) (P67).// 1.00E-147// 258aa// 80%// P50579
 20 NT2NE2008060
 NT2RI2003993
 NT2RI2004618// Cytosolic acyl coenzyme A thioester hydrolase (EC 3.1.2.2) (Long chain acyl-CoA thioester hy-
 drolase) (CTE-II) (Brain acyl-CoA hydrolase) (BACH).// 1.00E-126// 222aa// 88%// 000154
 NT2RI2005166// VEGETATIBLE INCOMPATIBILITY PROTEIN HET-E-1.// 7.70E-14// 300aa// 26%// Q00808
 25 NT2RI2006686// E1A-ASSOCIATED PROTEIN P300.// 1.30E-18// 421aa// 26%// Q09472
 NT2RI2008724
 NT2RI2009855
 NT2RI2011422// Homo sapiens partial mRNA for transport-secretion protein 2.1 (TTS-2.1 gene).// 6.4E-70//
 428aa// 40%// AJ278475
 30 NT2RI2011683
 NT2RI2012659
 NT2RI2012990// 76.5 KDA PROTEIN C210RF13.// 1.8E-73// 149aa// 100%// 095447
 NT2RI2013357
 NT2RI2014247
 35 NT2RI2014551
 NT2RI2014733
 NT2RI2016128
 NT2RI2018311
 NT2RI2018883
 40 NT2RI2019751
 NT2RI2023303
 NT2RI2025909// carnitine/acylcarnitine translocase// 3.0E-32// 260aa// 37%//
 NP_000378
 NT2RI2025957// LU1 protein [Homo sapiens]// 0// 630aa// 99%// AAF74512
 45 NT2RI2027081
 NT2RI2027396
 NT2RI3000622
 NT2RI3001263
 NT2RI3001515// ALEX1 protein [Homo sapiens]// 2.0E-25// 220aa// 29%//
 50 NP_057692
 NT2RI3002303
 NT2RI3002842
 NT2RI3002892
 NT2RI3003031
 55 NT2RI3003095
 NT2RI3003162
 NT2RI3003382
 NT2RI3003409

NT2RI3004381
 NT2RI3004510
 NT2RI3005202
 NT2RI3005403
 5 NT2RI3005724
 NT2RI3006132
 NT2RI3006171// CARCINOEMBRYONIC ANTIGEN PRECURSOR (CEA) (MECONIUM ANTIGEN 100) (CD66E ANTIGEN)// 1.3E-54// 294aa// 39%// P06731
 NT2RI3006284// Homo sapiens chorea-acanthocytosis (CHAC) mRNA, complete cds.// 1.2E-144// 538aa// 51%//
 10 AF337532
 NT2RI3006340// Myomesin 1 (Skelemin)// 0// 1390aa// 81%// Q62234
 NT2RI3006376
 NT2RI3006673// LAR protein precursor (Leukocyte antigen related) (EC 3.1.3.48)// 0// 1151aa// 90%// P10586
 NT2RI3006796
 15 NT2RI3007065
 NT2RI3007158
 NT2RI3007291
 NT2RI3007543
 NT2RI3007757// breast cancer nuclear receptor-binding auxiliary protein // 1.00E-172// 295aa// 94%// AAD21311
 20 NT2RI3007978// CTP synthase II; CTP synthetase type 2 [Homo sapiens]// 0// 536aa// 91%// NM_019857
 NT2RI3008055
 NT2RI3008162
 NT2RI3008652// Homo sapiens mRNA for CDEP, complete cds.// 6.10E-113// 443aa// 52%// AB008430
 NT2RI3008697// erythroblast macrophage protein [Mus musculus]// 2.00E-14// 70aa// 25%// NM_021500
 25 NT2RI3008974// probable transposase - human transposon MER37// 1.20E-52// 165aa// 69%// S72481
 NT2RI3009158// Iroquois-class homeodomain protein IRX-3// 4.00E-16// 52aa// 36%// P81067
 NT2RP7000359// PROTEIN-TYROSINE PHOSPHATASE D1 (EC 3.1.3.48)// 6.80E-25// 319aa// 28%// Q16825
 NT2RP7000466// Cegp1 protein// 0// 482aa// 89%// NP_064436
 NT2RP7004027// BONE MORPHOGENETIC PROTEIN 1 PRECURSOR (EC 3.4.24.-) (BMP-1)// 9.50E-33//
 30 301aa// 30%// P98063
 NT2RP7004123
 NT2RP7005118// RAS GTPASE-ACTIVATING-LIKE PROTEIN IQGAP1 (P195) (KIAA0051)// 0// 1034aa// 58%// P46940
 NT2RP7005529// PROBABLE GUANINE NUCLEOTIDE REGULATORY PROTEIN TIM (ONCOGENE TIM) (P60 TIM) (TRANSFORMING IMMORTALIZED MAMMARY ONCOGENE)// 5.40E-56// 364aa// 37%// Q12774
 35 NT2RP7005846
 NT2RP7009030
 NT2RP7009147// CHE-2 protein [Caenorhabditis elegans]// 1.00E-177// 740aa// 41%// CAB38019
 NT2RP7009867
 40 NT2RP7010128
 NT2RP7010599// Homo sapiens endothelial lipase mRNA, complete cds.// 5.60E-174// 321aa// 98%// AF118767
 NT2RP7011570
 NT2RP7013795// VEGETATIBLE INCOMPATIBILITY PROTEIN HET-E-1// 4.90E-11// 129aa// 34%// Q00808
 NT2RP7014005// CTP synthase II; CTP synthetase type 2 [Homo sapiens]// 0// 536aa// 91%// NM_019857
 45 NT2RP7015512
 NT2RP7017365
 NT2RP7017474
 NT2RP7017546
 NT2RP8000137
 50 NT2RP8000296// similar to Kelch proteins// 0// 600aa// 99%// AAF03529
 NT2RP8000483// Rattus norvegicus mRNA for Nadrin E2, complete cds.// 2.00E-208// 548aa// 75%// AB060557
 NTONG2000413// MATRIX METALLOPROTEINASE-16 PRECURSOR (EC 3.4.24.-) (MMP-16) (MEMBRANE-TYPE MATRIX METALLOPROTEINASE 3) (MT-MMP 3) (MTMMP3) (MMP-X2)// 5.60E-62// 290aa// 37%// P51512
 55 NTONG2003852
 NTONG2005277// ANKYRIN 1 (ERYTHROCYTE ANKYRIN)// 8.20E-31// 363aa// 31%// Q02357
 NTONG2005969
 NTONG2006354

NTONG2007249
 NTONG2007517// RING CANAL PROTEIN (KELCH PROTEIN).// 9.10E-32// 295aa// 28%// Q04652
 NTONG2008088
 NTONG2008672// final exon in repeat region: similar to long tandem repeat region of sialidase (SP:TCNA_TRYCR,
 5 P23253) and neurofilament H protein // 1.9E-15// 559aa// 25%// AAC48204
 OCBBF1000254
 OCBBF2001794
 OCBBF2002124// p40 [Homo sapiens]// 3.00E-63// 103aa// 88%// AAC51270
 OCBBF2003819
 10 OCBBF2004826// T-cell lymphoma invasion and metastasis 2 [Homo sapiens]// 0// 580aa// 99%// NP_036586
 OCBBF2004883
 OCBBF2005428
 OCBBF2006005// Bos taurus phosphatidic acid-preferring phospholipase A1 mRNA, complete cds.// 0// 885aa//
 90%// AF045022
 15 OCBBF2006058// Homo sapiens acyl-Coenzyme A dehydrogenase-8 precursor, mRNA, complete cds.// 5.40E-
 57// 109aa// 100%// AF126245
 OCBBF2006151// Mus musculus protein tyrosine phosphatase-like protein PTPLB (Ptp1b) mRNA, complete cds.//
 3.40E-126// 258aa// 93%// AF169286
 OCBBF2006567
 20 OCBBF2006764// seizure related gene 6 [Mus musculus]// 0// 780aa// 89%// NP_067261
 OCBBF2007028// Homo sapiens mRNA for NESCA, complete cds.// 1.50E-169// 176aa// 98%// AB026894
 OCBBF2007068// ankyrin 1 [Bos taurus]// 1.00E-68// 800aa// 32%// AAF61702
 OCBBF2007114
 OCBBF2007428
 25 OCBBF2007478
 OCBBF2007610// PSD-95/SAP90-associated protein-4 [Rattus norvegicus]// 1.00E-137// 226aa// 90%//
 AAB48590
 OCBBF2008770
 OCBBF2009788
 30 OCBBF2009926
 OCBBF2010140
 OCBBF2010416
 OCBBF2017516
 OCBBF2019327
 35 OCBBF2019823// lactate dehydrogenase A -like [Homo sapiens]// 1.00E-164// 273aa// 82%// NM_033195
 OCBBF2020343
 OCBBF2020453
 OCBBF2020639
 OCBBF2020741
 40 OCBBF2020801// Ataxin 7 (Spinocerebellar ataxia type 7 protein).// 5.00E-67// 116aa// 100%// 015265
 OCBBF2020838// FORKHEAD BOX PROTEIN D4 (FORKHEAD-RELATED PROTEIN FKHL9) (FORKHEAD- RE-
 LATED TRANSCRIPTION FACTOR 5) (FREAC-5) (TRANSCRIPTION FACTOR FKH- 2).// 1.70E-114// 371aa//
 63%// Q60688
 OCBBF2021020// Homo sapiens mRNA for vascular, Rab-GAP/TBC-containing protein, complete cds.// 1.8E-24//
 45 107aa// 47%// AB024057
 OCBBF2021286
 OCBBF2021323// Mus musculus GTRGE022 (Gtrgeo22) mRNA, complete cds.// 7.80E-49// 115aa// 88%//
 AF303106
 OCBBF2021788// Homo sapiens mRNA for B-cell CLL/lymphoma 9 (BCL9 gene).// 1.30E-92// 600aa// 42%//
 50 Y13620
 OCBBF2022351// TIPD PROTEIN.// 1.1E-54// 263aa// 40%// 015736
 OCBBF2022574
 OCBBF2023162
 OCBBF2023643
 55 OCBBF2024719
 OCBBF2024781
 OCBBF2024850
 OCBBF2025028

OCBBF2025458
 OCBBF2025527// GLYCEROL-3-PHOSPHATE DEHYDROGENASE [NAD+], CYTOPLASMIC (EC 1.1.1.8)
 (GPD-C) (GPDH-C)// 8.60E-49// 116aa// 78%// P13707
 OCBBF2025730
 5 OCBBF2026645
 OCBBF2027423
 OCBBF2027478
 OCBBF2028173// JM11 protein [Homo sapiens]// 1.00E-131// 304aa// 97%// AAF05832
 OCBBF2028935
 10 OCBBF2029901
 OCBBF2030354// Mus musculus pantothenate kinase 1 beta (panK1beta) mRNA, complete cds// 9.50E-195//
 372aa// 96%// AF200357
 OCBBF2030517
 OCBBF2030574
 15 OCBBF2030708
 OCBBF2031167// Homo sapiens mRNA for MDC2 alpha, MDC2 beta, complete cds// 0// 813aa// 99%// AB009671
 OCBBF2031366
 OCBBF2032590// H.sapiens mRNA for melanoma-associated chondroitin sulfate proteoglycan (MCSP)// 1.80E-
 11// 151aa// 39%// X96753
 20 OCBBF2032599
 OCBBF2032611
 OCBBF2032671
 OCBBF2033869// PROCOLLAGEN C-PROTEINASE ENHANCER PROTEIN PRECURSOR (PCPE) (TYPE I
 PROCOLLAGEN COOH-TERMINAL PROTEINASE ENHANCER) (TYPE 1 PROCOLLAGEN C-PROTEINASE
 25 ENHANCER PROTEIN)// 6.6E-21// 151aa// 38%// Q15113
 OCBBF2035110
 OCBBF2035214
 OCBBF2035564
 OCBBF2035885
 30 OCBBF2035916
 OCBBF2036476
 OCBBF2036743// ZINC FINGER PROTEIN 133// 9.00E-157// 639aa// 48%// P52736
 OCBBF2037068// BCL2/adenovirus E1B 19-kDa protein-interacting protein 2// 3.00E-74// 122aa// 66%// 054940
 OCBBF2037340// Sacsin// 0// 356aa// 100%// Q9NZJ4
 35 OCBBF2037398
 OCBBF2037547// T-cell lymphoma invasion and metastasis 2 [Homo sapiens]// 0// 1024aa// 92%// NM_012454
 OCBBF2037598// axonal-associated cell adhesion molecule [Mus musculus]// 0// 366aa// 89%// NP_031544
 OCBBF2037638
 OCBBF2038317// VPS10 domain receptor protein SORCS [Mus musculus]// 0// 986aa// 91%// NM_021377
 40 OCBBF3000296
 OCBBF3000483
 OCBBF3002553
 OCBBF3002600
 OCBBF3003320// Potential phospholipid-transporting ATPase IS (EC 3.6.3.13) (Fragment)// 1.00E-110// 179aa//
 45 62%// P98196
 OCBBF3003592// Dynein beta chain, flagellar outer arm// 2.00E-54// 222aa// 21%// Q39565
 OCBBF3004314// Fas apoptotic inhibitory molecule [Mus musculus]// 8.00E-67// 117aa// 90%// NM_011810
 OCBBF3006802
 OCBBF3007516
 50 OCBBF3008230
 OCBBF3009279
 PEBLM2000170// Sprouty homolog 3 (Spry-3)// 1.00E-31// 64aa// 100%// 043610
 PEBLM2000338
 PEBLM2001465// diphthamide biosynthesis; Dph5p [Saccharomyces cerevisiae]// 9.00E-65// 160aa// 57%//
 55 NP_013273
 PEBLM2001488
 PEBLM2002594// ATP-binding cassette, sub-family A member 8 [Homo sapiens]// 4.50E-156// 469aa// 64%//
 XP_016390

PEBLM2002749
 PEBLM2002887// ZINC FINGER PROTEIN 195.// 1.50E-08// 62aa// 58%// 014628
 PEBLM2004497
 PEBLM2004666
 5 PEBLM2005183// 5'-3' exonuclease // 0// 804aa// 92%// CAA62819
 PEBLM2005697
 PEBLM2006113
 PEBLM2007112
 PEBLM2007140
 10 PEBLM2007834
 PERIC1000147
 PERIC2000889// Rattus norvegicus dynamin-like protein variant 4 mRNA, alternatively spliced, partial cds.// 3.1E-22// 51aa// 98%// AF107048
 PERIC2000914
 15 PERIC2001227
 PERIC2001228
 PERIC2002766
 PERIC2003090
 PERIC2003452
 20 PERIC2003699
 PERIC2003720// kinectin 1; CG-1 antigen [Homo sapiens].// 2.00E-92// 270aa// 90%// NP_004977
 PERIC2003834
 PERIC2004028// Mus musculus erythroblast macrophage protein EMP mRNA, complete cds.// 3.80E-33// 65aa// 100%// AF263247
 25 PERIC2004259
 PERIC2004379
 PERIC2004429
 PERIC2004909
 PERIC2005347// alpha 1C adrenergic receptor isoform 2// 3.30E-22// 74aa// 70%// BAA06901
 30 PERIC2005370
 PERIC2006035
 PERIC2007914// Ubiquitously transcribed TPR gene on Y chromosome [Homo sapiens]// 1.0E-22// 84aa// 67%// NP_009056
 PERIC2008385// sarcosine dehydrogenase: dimethylglycine dehydrogenase-like 1 [Homo sapiens]// 4.00E-17// 47aa// 51%// NM_007101
 35 PERIC2009086// Homo sapiens melanoma-associated antigen MG50 mRNA, partial cds.// 5.00E-189// 508aa// 66%// AF200348
 PLACE5000001
 PLACE5000171// E-SELECTIN PRECURSOR (ENDOTHELIAL LEUKOCYTE ADHESION MOLECULE 1) (ELAM-1) (LEUKOCYTE-ENDOTHELIAL CELL ADHESION MOLECULE 2) (LECAM2) (CD62E).// 1.50E-28// 242aa// 30%// P98110
 40 PLACE5000260
 PLACE5000282// elastin [Homo sapiens]// 8.00E-08// 420aa// 97%// NP_000492
 PLACE6001185
 45 PLACE6009006
 PLACE6012574
 PLACE6019385// MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE KINASE KINASE 5 (EC 2.7.1.-) (MAPK/ERK KINASE KINASE 5) (MEK KINASE 5) (MEKK 5) (APOPTOSIS SIGNAL-REGULATING KINASE 1) (ASK-1).// 2E-57// 92aa// 63%// Q99683
 50 PLACE6019932// Ictalurus punctatus NCC receptor protein 1 (NCCRP-1) mRNA, complete cds.// 1.2E-34// 124aa// 50%// AF208795
 PLACE6020031// ANKYRIN HOMOLOG PRECURSOR.// 2.70E-06// 156aa// 35%// Q06527
 PLACE7000514// Mus musculus mRNA for ER protein 58 (EP58 gene).// 3.80E-111// 366aa// 55%// AJ404004
 PLACE7001022
 55 PLACE7001936
 PLACE7002641// Ring assembly protein 3.// 2.00E-13// 79aa// 26%// 074994
 PLACE7006051// cytoplasmic dynein heavy chain 2 [Rattus norvegicus]// 0// 987aa// 90%// NM_023024
 PLACE7008431// Phosphatidylinositol-4-phosphate 5-kinase type II alpha (EC 2.7.1.68) (PIP5KII-alpha) (1-phos-

phatidylinositol-4-phosphate kinase) (PtdIns(4)P-5-kinase B isoform) (Diphosphoinositide kinase).// 1.00E-109//
 200aa// 56%// 070172
 PLACE7008623
 PROST1000184// VASOACTIVE INTESTINAL POLYPEPTIDE RECEPTOR 1 PRECURSOR (VIP-R-1) (PITUI-
 5 TARY ADENYLATE CYCLASE ACTIVATING POLYPEPTIDE TYPE II RECEPTOR) (PACAP TYPE II RECEPTOR)
 (PACAP-R-2).// 7.0E-63// 125aa// 98%// P32241
 PROST1000528
 PROST1000559// predicted osteoblast protein [Homo sapiens]// 6.00E-33// 227aa// 38%// NP_055703
 PROST2003428// Protein pM5 precursor.// 9.00E-47// 91aa// 89%// Q15155
 10 PROST2008993// Mus musculus Pax transcription activation domain interacting protein PTIP mRNA, complete
 cds.// 1.10E-211// 542aa// 77%// AF104261
 PROST2015243
 PROST2016462// N-chimaerin (NC) (N-chimerin) (Alpha chimerin) (A-chimaerin).// 6.00E-26// 65aa// 34%//
 P30337
 15 PROST2017367// PROTEIN-GLUTAMINE GLUTAMYLTRANSFERASE 4 (EC 2.3.2.13)
 (PROSTATE TRANSGLUTAMINASE) (PROSTATE TRANSGLUTAMINASE) (TGP).// 1.30E-52// 102aa// 99%//
 P49221
 PROST2017413
 PROST2017700
 20 PROST2018030
 PROST2018090// SUSHI REPEAT-CONTAINING PROTEIN SRPX PRECURSOR.// 9.50E-244// 414aa// 99%//
 P78539
 PROST2018511// Growth factor receptor-bound protein 7 (GRB7 adapter protein) (Epidermal growth factor recep-
 tor GRB-7) (B47).// 0// 495aa// 99%// Q14451
 25 PROST2018902
 PROST2018922
 PROST2019296
 PROST2019781
 PUAEN2002489// Homo sapiens putative seven pass transmembrane protein (TM7SF1) mRNA, complete cds.//
 30 1.0E-48// 189aa// 53%// AF027826
 PUAEN2002616
 PUAEN2003079// nasopharyngeal carcinoma susceptibility protein [Homo sapiens]// 3.00E-36// 75aa// 96%//
 NP_037407
 PUAEN2005588
 35 PUAEN2005930
 PUAEN2006328// vascular Rab-GAP/TBC-containing [Homo sapiens]// 8.0E-99// 360aa// 53%// NP_008994
 PUAEN2006701
 PUAEN2007044// TRNA PSEUDOURIDINE SYNTHASE B (EC 4.2.1.70) (TRNA PSEUDOURIDINE 55 SYN-
 THASE) (PS155 SYNTHASE) (PSEUDOURIDYLATE SYNTHASE) (URACIL HYDROLYASE).// 7.90E-15//
 40 129aa// 34%// P45142
 PUAEN2007785
 PUAEN2009174
 PUAEN2009655// Bos taurus phosphatidic acid-preferring phospholipase A1 mRNA, complete cds.// 0// 565aa//
 96%// AF045022
 45 PUAEN2009795// Endothelial cell multimerin precursor.// 1.00E-161// 296aa// 78%// Q13201
 PUAEN2009852// serine/threonine protein kinase Kp78 splice variant CTAK75a // 3.00E-33// 86aa// 36%//
 AAD48007
 RECTM2000433// ZG-16p [Rattus norvegicus] // 1.60E-64// 148aa// 85%// CAA83059
 RECTM2001347// sphingosine kinase type 2 isoform [Homo sapiens]// 4.00E-46// 87aa// 80%// NM_020126
 50 SKMUS2000757
 SKMUS2003074
 SKMUS2004047
 SKMUS2006394// Mus musculus ankyrin repeat-containing protein Asb-4 mRNA, partial cds.// 6.40E-54// 405aa//
 34%// AF155355
 55 SKNMC1000124// putative nuclear protein [Homo sapiens].// 3.00E-12// 398aa// 37%// NP_057689
 SKNMC2002402
 SKNMC2004457
 SKNMC2004643

SKNMC2005772
 SKNMC2006998// PROTEIN PHOSPHATASE INHIBITOR 1 (IPP-1) (I-1)// 9.9E-32// 113aa// 64%// Q13522
 SKNMC2007504// DNA-directed RNA polymerase II largest subunit (EC 2.7.7.6) (RPB1)// 1.00E-16// 76aa// 26%//
 P08775
 5 SKNMC2007961
 SKNMC2009450
 SKNSH2000482
 SKNSH2009991
 SKNSH2010015
 10 SMINT1000192// PUTATIVE ATP-DEPENDENT RNA HELICASE KIAA0134// 4.00E-12// 37aa// 100%// Q14147
 SMINT2001818
 SMINT2002743
 SMINT2006641
 SMINT2007391
 15 SMINT2009902
 SMINT2010076// Ig alpha-1 chain C region// 0// 319aa// 91%// P01876
 SMINT2010897
 SMINT2011311
 SMINT2011888// protein Tro alpha1 H,myeloma// 8.9E-215// 481aa// 82%// 0501254A
 20 SMINT2015787// immunoglobulin lambda light chain [Homo sapiens]// 1.40E-60// 164aa// 77%// CAA40954
 SPLEN2001599// Homo sapiens sialic acid binding immunoglobulin-like lectin 8 long splice variant (Siglec8) gene,
 complete cds// 4.00E-71// 294aa// 38%// AF287892
 SPLEN2002147// Halocynthia roretzi mRNA for HrPET-3, complete cds// 1.20E-09// 78aa// 41%// AB029335
 25 SPLEN2002467// Homo sapiens leucine-rich repeats containing F-box protein FBL3 mRNA, complete cds// 1.60E-
 187// 422aa// 77%// AF186273
 SPLEN2002707
 SPLEN2006122// Homo sapiens RNA-binding region (RNP1, RRM) containing 2 (RNPC2)// 2.00E-81// 147aa//
 84%// NM_004902
 SPLEN2009548
 30 SPLEN2010912// putative nucleolar RNA helicase [Homo sapiens]// 0// 339aa// 90%// NM_019082
 SPLEN2011422// CALDESMON (CDM)// 5.3E-12// 165aa// 37%// 005682
 SPLEN2012624// BRCA1-associated RING domain protein 1 (BARD-1)// 6.00E-14// 48aa// 39%// Q9QZH2
 SPLEN2012889// putative Na⁺-dependent inorganic phosphate cotransporter// 9.00E-19// 70aa// 32%// AAC35230
 SPLEN2014946
 35 SPLEN2015158
 SPLEN2015267// Homo sapiens IGHG3 gene for immunoglobulin heavy chain gamma 3 constant region, 4-exon
 hinge, isolate Lib-A2// 1.0E-213// 377aa// 100%// AJ390247
 SPLEN2015679// Oryctolagus cuniculus sarcolemmal associated protein-3 mRNA, complete cds// 4.90E-30//
 266aa// 31%// U21157
 40 SPLEN2016554
 SPLEN2016863
 SPLEN2017104
 SPLEN2021701// HLA CLASS I HISTOCOMPATIBILITY ANTIGEN, A-2 ALPHA CHAIN PRECURSOR// 4.40E-
 128// 173aa// 86%// P01892
 45 SPLEN2023733
 SPLEN2023791
 SPLEN2024127
 SPLEN2025491
 SPLEN2027268
 50 SPLEN2028844
 SPLEN2028914
 SPLEN2029051
 SPLEN2029176
 SPLEN2029522
 55 SPLEN2029683
 SPLEN2029727
 SPLEN2029912
 SPLEN2030335// Mus musculus fatty acid transport protein 3 mRNA, partial cds// 9.7E-251// 275aa// 81%//

AF072758
 SPLEN2030479
 SPLEN2031125
 SPLEN2031424
 5 SPLEN2031547// Triose phosphate/phosphate translocator, non-green plastid precursor (CTPT).// 4.00E-20//
 76aa// 25%// P52178
 SPLEN2031724
 SPLEN2031780
 10 SPLEN2032154// NDRG1 PROTEIN (DIFFERENTIATION-RELATED GENE 1 PROTEIN) (DRG1) (REDUCING
 AGENTS AND TUNICAMYCIN-RESPONSIVE PROTEIN) (RTP) (NICKEL- SPECIFIC INDUCTION PROTEIN
 CAP43).// 1.0E-22// 80aa// 57%// Q92597
 SPLEN2032321
 SPLEN2032813
 15 SPLEN2033098// tumor necrosis factor receptor superfamily, member 14// 1.7E-99// 183aa// 100%// NP_003811
 SPLEN2033153
 SPLEN2033539
 SPLEN2033921
 SPLEN2034021
 SPLEN2034081
 20 SPLEN2034678
 SPLEN2034781
 SPLEN2036103
 SPLEN2036326// CLAUDIN-5 (TRANSMEMBRANE PROTEIN DELETED IN VCFS) (TMDVCF).// 2.6E-118//
 218aa// 100%// 000501
 25 SPLEN2036712
 SPLEN2036821// MITOCHONDRIAL CARNITINE/ACYLCARNITINE CARRIER PROTEIN (CARNITINE/ACYL-
 CARNITINE TRANSLOCASE) (CAC).// 6.5E-10// 104aa// 33%// 043772
 SPLEN2036932// Homo sapiens calcium and DAG-regulated guanine nucleotide exchange factor I mRNA, com-
 plete cds.// 3.9E-63// 124aa// 100%// AF081194
 30 SPLEN2037194// NORQ PROTEIN.// 5.5E-11// 127aa// 38%// Q51664
 SPLEN2037580
 SPLEN2037630
 SPLEN2037722// lymphocyte antigen 108 [Mus musculus]// 3.00E-63// 137aa// 42%// NM_030710
 SPLEN2038055
 35 SPLEN2038180
 SPLEN2038345
 SPLEN2038407// basement membrane-induced gene // 2.1E-33// 283aa// 34%// XP_001646
 SPLEN2039697
 SPLEN2039936
 40 SPLEN2040222
 SPLEN2041304
 SPLEN2041310
 SPLEN2041645
 SPLEN2041720
 45 SPLEN2041977
 SPLEN2042303
 SPLEN2042598
 STOMA1000189
 STOMA2003444
 50 STOMA2004294// Ig lambda chain V-IV region Bau.// 1.00E-41// 79aa// 73%// P01715
 STOMA2004925
 STOMA2008546// CDM PROTEIN (6C6-AG TUMOR-ASSOCIATED ANTIGEN) (DXS1357E).// 5.00E-124//
 246aa// 100%// P51572
 55 SYNOV1000374 SYNOV2005216// Homo sapiens laryngeal carcinoma related protein 1 mRNA, complete cds.//
 2.5E-36// 70aa// 98%// AF268387
 SYNOV2005448
 SYNOV2005817// CYTOKINE RECEPTOR CLASS-II CRF2-4 PRECURSOR.// 7.6E-176// 314aa// 98%// Q08334
 SYNOV2006430

SYNOV2007965// Homo sapiens mRNA for H-I(3)mbt-like protein, alternative variant a.// 3.1E-118// 429aa// 54%//
 AJ305226
 SYNOV2012326// PUTATIVE PROTEIN-TYROSINE PHOSPHATASE TPTE (EC 3.1.3.48).// 6.7E-24// 112aa//
 58%// P56180
 5 SYNOV2014400// FIBULIN-1, ISOFORM C PRECURSOR.// 4.0E-31// 198aa// 37%// P23144
 SYNOV2016124
 SYNOV2017055
 SYNOV2018921
 SYNOV2021320// SH3 DOMAIN-BINDING PROTEIN 3BP-2.// 2.3E-238// 429aa// 98%// P78314
 10 SYNOV3000231// Ig gamma-1 chain C region.// 0// 315aa// 95%// P01857
 SYNOV3000302// Ig gamma-1 chain C region.// 1.00E-173// 294aa// 89%// P01857 SYNOV4000472
 SYNOV4000706// B cell phosphoinositide 3-kinase adaptor [Mus musculus]// 0// 633aa// 79%// NM_031376
 SYNOV4001326
 SYNOV4001395
 15 SYNOV4002346
 SYNOV4002392
 SYNOV4002883// S-adenosylmethionine decarboxylase proenzyme (EC 4.1.1.50) (AdoMetDC) (SamDC) [Con-
 tains: S-adenosylmethionine decarboxylase alpha chain: S- adenosylmethionine decarboxylase beta chain].//
 4.00E-72// 129aa// 99%// P17707
 20 SYNOV4003322
 SYNOV4004184
 SYNOV4004741// BENE protein (Fragment).// 2.00E-77// 140aa// 94%// Q13021 SYNOV4004823
 SYNOV4004914
 SYNOV4006256
 25 SYNOV4007012
 SYNOV4007215
 SYNOV4007360// SSXT protein (SYT protein).// 5.00E-24// 70aa// 36%// Q62280
 SYNOV4007430
 SYNOV4007521// fibroblast growth factor receptor-like 1 precursor [Homo sapiens]// 7.00E-11// 53aa// 29%//
 30 NM_021923
 SYNOV4007553// toll-like receptor2 [Homo sapiens]// 0// 740aa// 94%// NM_003264
 SYNOV4007671// Syntaxin 3.// 1.00E-144// 262aa// 99%// Q13277
 SYNOV4008336
 SYNOV4008440// Protein BAP28.// 0// 1119aa// 85%// Q9H583
 35 T1ESE2000116
 TBAES2001171
 TBAES2001220
 TBAES2001229// 60S ribosomal protein L23a.// 8.00E-48// 92aa// 82%// P29316
 TBAES2001258// SERINE PROTEASE HEPsin (EG 3.4.21.-) (TRANSMEMBRANE PROTEASE, SERINE 1).//
 40 6.40E-19// 55aa// 87%// P05981
 TBAES2001492
 TBAES2001751
 TBAES2002197
 TBAES2003550
 45 TBAES2004055// NY-REN-50 antigen// 1.00E-155// 290aa// 99%// AAD42878.
 TBAES2005157
 TBAES2005543
 TBAES2006568
 TBAES2007964
 50 TCERX2000613
 TCOLN2002278
 TESOP1000127
 TESOP2000801// PROTO-ONCOGENE TYROSINE-PROTEIN KINASE YES (EC 2.7.1.112) (P61-YES)
 (C-YES).// 3.9E-46// 159aa// 57%// Q04736
 55 TESOP2001122// Caenorhabditis elegans LIN-9S (lin-9) mRNA, complete cds.// 5.60E-25// 222aa// 28%//
 AF269694
 TESOP2001166// Mus musculus SOCS-5 mRNA, complete cds.// 1.2E-114// 439aa// 53%// AF033187
 TESOP2001345

EP 1 440 981 A2

TESOP2001605// Homo sapiens laryngeal carcinoma related protein 1 mRNA, complete cds.// 2.5E-36// 70aa//
 98%// AF268387
 TESOP2001818
 TESOP2001849
 5 TESOP2001865
 TESOP2001953// ooplasm [Mus musculus]// 7.00E-08// 58aa// 26%// NM_011860
 TESOP2002273
 TESOP2002451
 TESOP2002489
 10 TESOP2002539
 TESOP2002950
 TESOP2003273
 TESOP2003753
 TESOP2004114// PROCOLLAGEN-LYSINE,2-OXOGLUTARATE 5-DIOXYGENASE 2 PRECURSOR (EC
 15 1.14.11.4) (LYSYL HYDROXYLASE 2) (LH2).// 1.70E-202// 237aa// 99%// 000469
 TESOP2005285// Homo sapiens partial mRNA for chr2 synaptotagmin (CHR2SYT gene).// 1.1E-21// 54aa// 96%//
 AJ303365
 TESOP2005485// Ig delta chain C region.// 2.00E-77// 136aa// 100%// P01880
 TESOP2005579
 20 TESOP2006041
 TESOP2006060
 TESOP2006068
 TESOP2006670
 TESOP2006746
 25 TESOP2007052
 TESOP2007262
 TESOP2007636
 TESOP2007688
 TESOP2009121// Homo sapiens centromere protein E (312kD) (CENPE), mRNA// 2.00E-10// 155aa// 20%//
 30 NM_001813
 TESOP2009555
 TESTI1000257// GLUCOSE TRANSPORTER TYPE 3, BRAIN.// 7.4E-249// 493aa// 95%// P11169
 TESTI1000319// Putative eukaryotic translation initiation factor 3 subunit (eIF-3) (Fragment).// 0// 683aa// 97%//
 075153
 35 TESTI1000330
 TESTI1000348
 TESTI1000390
 TESTI1000491
 TESTI1000545// Ring assembly protein 3.// 2.00E-14// 92aa// 26%// 074994
 40 TESTI2000443
 TESTI2000644// SMALL INDUCIBLE CYTOKINE A14 PRECURSOR (CHEMOKINE CC-1/CC-3) (HCC- 1/HCC-
 3) (NCC-2).// 2.80E-36// 69aa// 98%// 016627
 TESTI2002036// DIHYDROPYRIDINE-SENSITIVE L-TYPE, SKELETAL MUSCLE CALCIUM CHANNEL ALPHA-
 1 SUBUNIT.// 1.70E-18// 398aa// 24%// P22316
 45 TESTI2002618// ADAM 2 PRECURSOR (A DISINTEGRIN AND METALLOPROTEINASE DOMAIN 2) (FERTILIN
 BETA SUBUNIT) (PH-30) (PH30).// 1.10E-57// 253aa// 47%// Q99965
 TESTI2002928
 TESTI2003347// Homo sapiens connexin 59 (CX59) gene, complete cds.// 1.80E-243// 440aa// 100%// AF179597
 TESTI2003573// Mus musculus cell cycle checkpoint control protein Mrad9 gene, complete cds.// 2.4E-38// 325aa//
 50 30%// AF045662
 TESTI2004215// Maackia amurensis early nodulin (ENOD2) mRNA, partial cds.// 1.3E-34// 390aa// 31%//
 AF039708
 TESTI2004700
 TESTI2005376
 55 TESTI2005610// H.sapiens encoding CLA-1 mRNA.// 5.9E-234// 425aa// 99%// Z22555
 TESTI2005739// Drosophila melanogaster Rho-kinase (Rhk) mRNA, complete cds.// 1.7E-09// 383aa// 24%//
 AF151375
 TESTI2005986

EP 1 440 981 A2

TESTI2006041
 TESTI2006643
 TESTI2006648// ATP-binding cassette, sub-family C, member 5a// 9E-109// 452aa// 39%// NP_038818
 TESTI2009474
 5 TESTI2009477// TRICHOHYALIN// 1.9E-18// 124aa// 39%// P37709
 TESTI2009511
 TESTI2009812
 TESTI2010400
 TESTI2013381
 10 TESTI2013382
 TESTI2014716// G-RICH SEQUENCE FACTOR-1 (GRSF-1)// 2.6E-228// 391aa// 99%// Q12849
 TESTI2014843
 TESTI2016046// Homo sapiens HOTTL protein mRNA, complete cds// 2.8E-20// 242aa// 26%// AF078842
 TESTI2017727
 15 TESTI2018838
 TESTI2019042
 TESTI2019648
 TESTI2023254
 TESTI2023599
 20 TESTI2024567// METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTOR 8 PRECURSOR// 1.10E-130// 243aa// 99%//
 000222
 TESTI2026505// PUTATIVE RHO/RAC GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTOR (RHO/RAC GEF) (FA-
 CIOGENITAL DYSPLASIA PROTEIN)// 1.40E-50// 378aa// 29%// P98174
 TESTI2027019// Homo sapiens leucine-rich repeat-containing G protein-coupled receptor 6 (LGR6) mRNA, partial
 25 cds// 4.80E-125// 137aa// 100%// AF190501
 TESTI2031529
 TESTI2034520// Rattus norvegicus SMC (segregation of mitotic chromosomes 1)-like 1 (yeast) (Smc1I1), mRNA//
 1.00E-145// 250aa// 53%// NM_031683
 TESTI2034749
 30 TESTI2034767// Homo sapiens collagen type IX alpha 1 chain (COL9A1) gene, long and short alternatively spliced
 forms, exon 38 and complete cds// 1.40E-191// 484aa// 73%// AF036130
 TESTI2034953// Homo sapiens 88-kDa Golgi protein (GM88) mRNA, complete cds// 2.00E-27// 91aa// 64%//
 AF204231
 TESTI2034997
 35 TESTI2035107
 TESTI2035997
 TESTI2036513
 TESTI2036684
 TESTI2037643
 40 TESTI2040018// Homo sapiens ZNF258 (ZNF258) mRNA, complete cds// 7.80E-97// 461aa// 49%// AF055470
 TESTI2042450
 TESTI2044796// ring finger protein 3 [Homo sapiens]// 9.00E-41// 92aa// 38%// NM_006315
 TESTI2044833
 TESTI2045920
 45 TESTI2045983
 TESTI2046347
 TESTI2047071
 TESTI2048465
 TESTI2048603
 50 TESTI2048898
 TESTI2049206
 TESTI2049246
 TESTI2049277
 TESTI2049422
 55 TESTI2049452
 TESTI2049469
 TESTI2049576
 TESTI2049857// golgi stacking protein homolog GRASP55 [Rattus norvegicus]// 5.00E-163// 410aa// 89%//

AAD55350
 TESTI2050137// SHC transforming protein.// 1.00E-113// 232aa// 54%// P98083
 TESTI2050681
 TESTI2050987// RET finger protein-like 1.// 4.00E-35// 94aa// 34%// 075677
 5 TESTI2051279
 TESTI2051488
 TESTI2051543
 TESTI2051767
 TESTI2051806
 10 TESTI2051867// 60S ribosomal protein L4 (L1).// 1.00E-126// 222aa// 86%// P36578
 TESTI2052211
 TESTI2052693// brk kinase substrate [Homo sapiens].// 0// 341aa// 87%// CAB65105
 TESTI2052698
 TESTI2052822
 15 TESTI2053242 TESTI2053399// Homo sapiens pescadillo homolog 1, containing BRCT domain (zebrafish)
 (PES1), mRNA// 9.00E-33// 63aa// 100%// NM_014303
 TESTI2053526
 TESTI2053621// Guanylyl cyclase activating protein 1 (GCAP 1) (Guanylate cyclase activator 1A).// 7.00E-96//
 170aa// 92%// P43080
 20 TESTI4000014// 130 kDa leucine-rich protein (LRP 130) (GP130).// 0// 1210aa// 96%// P42704
 TESTI4000068
 TESTI4000079// nuclear dual-specificity phosphatase [Homo sapiens].// 6.00E-07// 80aa// 36%// AAC39675
 TESTI4000209// Homo sapiens F-BOX domain protein mRNA, complete cds.// 5.5E-103// 194aa// 99%// AF248640
 TESTI4000215
 25 TESTI4000250
 TESTI4000288// Dynamin-1 (EC 3.6.1.50) (D100) (Dynamin, brain) (B-dynamin).// 2.00E-13// 38aa// 77%// P21575
 TESTI4000349// thyroid hormone receptor interactor 12// 1.00E-39// 180aa// 40%// NP_004229
 TESTI4000462
 TESTI4000530
 30 TESTI4000724// solute carrier family 16 (monocarboxylic acid transporters)// 5.00E-47// 490aa// 28%// NP_004687
 TESTI4000970
 TESTI4001100// protein tyrosine phosphatase, receptor type, f polypeptide (PTPRF), interacting protein (liprin),
 alpha 1 [Homo sapiens].// 3.00E-21// 50aa// 40%// NM_003626
 TESTI4001106// ubiquitin-protein ligase e3 componen n-recogin [Mus musculus].// 1.00E-124// 228aa// 45%//
 35 NM_009461
 TESTI4001148// Dynein beta chain, ciliary.// 1.00E-152// 282aa// 45%// P39057
 TESTI4001176// Regulator of nonsense transcripts 1 (Nonsense mRNA reducing factor 1) (NORF1) (Up-frameshift
 suppressor 1 homolog).// 3.00E-46// 90aa// 92%// Q92900
 TESTI4001201
 40 TESTI4001206
 TESTI4001527// UDP-glucuronosyltransferase 2C1 microsomal (EC 2.4.1.17) (UDPGT) (Fragment).// 9.00E-24//
 64aa// 36%// P36514
 TESTI4001561// 1-acyl-sn-glycerol-3-phosphate acyltransferase gamma (EC 2.3.1.51) (1- AGP acyltransferase
 3) (1-AGPAT 3) (Lysophosphatidic acid acyltransferase-gamma) (LPAAT-gamma) (1-acylglycerol-3-phosphate
 45 0-acyltransferase 3).// 0// 319aa// 93%// Q9NRZ7
 TESTI4001665
 TESTI4001923
 TESTI4002290
 TESTI4002491// Beta-soluble NSF attachment protein (SNAP-beta) (N-ethylmaleimide- sensitive factor attach-
 50 ment protein, beta) (Brain protein I47) (Fragment).// 1.00E-52// 99aa// 93%// P28663
 TESTI4002552// Sodium/potassium-transporting ATPase alpha-4 chain (EC 3.6.3.9) (Sodium pump 4) (Na+/K+
 ATPase 4) (Fragment).// 0// 505aa// 94%// Q13733
 TESTI4002647
 TESTI4002703
 55 TESTI4002754
 TESTI4002878
 TESTI4004200
 TESTI4005628

EP 1 440 981 A2

TESTI4005805
 TESTI4005857
 TESTI4005961
 TESTI4006053
 5 TESTI4006079// MUF1 protein: likely ortholog of mouse MUF1; elongin BC-interacting leucine-rich repeat protein [Homo sapiens]// 0// 365aa// 80%// NM_006369
 TESTI4006112
 TESTI4006137
 TESTI4006148// putative NADH oxidoreductase complex I subunit// 2.00E-18// 40aa// 56%// AAD37863.
 10 TESTI4006219
 TESTI4006326
 TESTI4006393// neural specific sr protein NSSR 2 [Mus musculus]// 7.00E-19// 70aa// 80%// BAA35093
 TESTI4006412
 TESTI4006420// SH3-domain binding protein 5 (BTK-associated); SH3 binding protein [Homo sapiens]// 8.00E-25// 61aa// 41%// NM_004844
 15 TESTI4006546// colon cancer antigen NY-CO-45 [Homo sapiens]// 0// 723aa// 99%// AAC18034
 TESTI4006802// mesothelin; megakaryocyte potentiating factor [Mus musculus]// 2.00E-06// 92aa// 23%// NM_018857
 TESTI4006819// Alpha enolase (EC 4.2.1.11) (2-phospho-D-glycerate hydrolyase) (NON- neural enolase) (NNE) (Phosphopyruvate hydratase)// 1.00E-33// 72aa// 66%// P06733
 20 TESTI4007064
 TESTI4007163// Sodium- and chloride-dependent creatine transporter 2 (CT2) (Fragment)// 2.00E-92// 153aa// 84%// P53796
 TESTI4007203
 25 TESTI4007239
 TESTI4007373
 TESTI4007382
 TESTI4007404
 TESTI4007489
 30 TESTI4007775
 TESTI4007778// Alpha-actinin 3 (Alpha actinin skeletal muscle isoform 3) (F-actin cross linking protein)// 0// 853aa// 94%// Q08043
 TESTI4007799
 TESTI4007810// DNA ligase III (EG 6.5.1.1) (Polydeoxyribonucleotide synthase [ATP])// 1.00E-112// 197aa// 86%// P49916
 35 TESTI4008007
 TESTI4008018// DAZ associated protein 2: KIAA0058 gene product [Homo sapiens]// 6.00E-41// 82aa// 75%// NM_014764
 TESTI4008050// Translocation protein SEC63 homolog// 1.00E-175// 314aa// 82%// Q9UGP8
 40 TESTI4008219
 TESTI4008401
 TESTI4008429// Probable cation-transporting ATPase 2 (EC 3.6.3.-) (CGI-152)// 1.00E-136// 249aa// 94%// O9HD20
 TESTI4008573
 45 TESTI4008797
 TESTI4008816
 TESTI4008935
 TESTI4008993
 TESTI4009022
 50 TESTI4009034
 TESTI4009123
 TESTI4009160// Kinesin-like protein KIF2// 6.00E-06// 39aa// 37%// P28740
 TESTI4009215
 TESTI4009283
 55 TESTI4009286// Homo sapiens HOTTTL protein mRNA, complete cds// 2.00E-78// 180aa// 96%// AF078842
 TESTI4009374// Apobec-1 complementation factor; APOBEC-1 stimulating protein; apobec-1 complementation factor [Homo sapiens]// 1.00E-120// 203aa// 68%// NM_014576
 TESTI4009406

EP 1 440 981 A2

TESTI4009457// p53-inducible p53DINP1 [Homo sapiens]// 3.00E-80// 140aa// 88%// NM_033285
 TESTI4009563// testis specific ankyrin-like protein 1 [Homo sapiens]// 1.00E-140// 239aa// 94%// NM_017844
 TESTI4009608// putative T1/ST2 receptor binding protein [Homo sapiens]// 1.00E-41// 125aa// 57%// NP_006849
 TESTI4009638
 5 TESTI4009881// Dynein heavy chain, cytosolic (DYHC) (Cytoplasmic dynein heavy chain)// 5.00E-30// 176aa//
 21%// Q9JHU4
 TESTI4010211
 TESTI4010377
 TESTI4010713
 10 TESTI4010789
 TESTI4010817
 TESTI4010831// yeast Sec31p homolog; ABP125 [Homo sapiens]// 0// 780aa// 81%// NM_016211
 TESTI4010851// Probable ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase FAF-X (EC 3.1.2.15) (Ubiquitin thiolesterase
 FAF-X) (Ubiquitin-specific processing protease FAF-X) (Deubiquitinating enzyme FAF-X) (Fat facets protein relat-
 15 ed, X-linked) (Ubiquitin-specific protease 9, X chromosome)// 2.00E-67// 213aa// 25%// Q93008
 TESTI4010928
 TESTI4011118
 TESTI4011161
 TESTI4011246
 20 TESTI4011484// Sec23-interacting protein p125 [Homo sapiens]// 0// 387aa// 52%// NM_007190
 TESTI4011505
 TESTI4011745// WD-repeat protein 9 (Fragment)// 0// 674aa// 82%// Q9NSI6
 TESTI4011956// Ciliary dynein heavy chain (Axonemal dynein heavy chain) (Dynein heavy chain 9)// 1.00E-170//
 340aa// 39%// Q9NYC9
 25 TESTI4012086
 TESTI4012329
 TESTI4012406// Apolipoprotein(A) (EC 3.4.21.-) (Apo(A)) (LP(A)) (Fragment)// 2.00E-25// 50aa// 79%// P14417
 TESTI4012448// Stromelysin-3 precursor (EC 3.4.24.-) (Matrix metalloproteinase-11) (MMP-11) (ST3) (SL-3)// 0//
 375aa// 99%// P24347
 30 TESTI4012505// Tumor suppressor p53-binding protein 2 (p53-binding protein 2) (53BP2) (Bcl2-binding protein)
 (Bbp)// 1.00E-81// 220aa// 34%// Q13625
 TESTI4012556
 TESTI4012679// Homo sapiens cryptochrome 1 (photolyase-like) (CRY1), mRNA// 0// 330aa// 97%// NM_004075
 TESTI4012702
 35 TESTI4013369// ATP synthase lipid-binding protein, mitochondrial precursor (EC 3.6.1.34) (ATP synthase prote-
 olipid P3) (ATPase protein 9) (ATPase subunit C)// 7.00E-60// 119aa// 83%// P48201
 TESTI4013667
 TESTI4013675
 TESTI4013685
 40 TESTI4013735
 TESTI4013817// novel AMP-binding enzyme similar to acetyl-coenzyme A synthetase (acetate-coA ligase)//
 8.00E-38// 99aa// 100%// CAB75500
 TESTI4013830// Integral membrane glycoprotein gp210 precursor// 0// 652aa// 41%// P11654
 TESTI4013924// Intracellular protein transport protein US01// 8.00E-20// 125aa// 20%// P25386
 45 TESTI4014159
 TESTI4014175// Chromodomain helicase-DNA-binding protein 3 (CHD-3) (Mi-2 autoantigen 240 kDa protein)
 (Mi2-alpha)// 0// 410aa// 75%// 012873
 TESTI4014306
 TESTI4014392
 50 TEST 14014445
 TESTI4014694
 TESTI4014818// AD-012 protein [Homo sapiens]// 1.00E-123// 217aa// 70%// NM_018449
 TESTI4014924// selective hybridizing clone [Mus musculus]// 0// 1153aa// 92%// NM_011370
 TESTI4015263
 55 TESTI4015293
 TESTI4015471
 TESTI4015600
 TESTI4015646

TESTI4015681
 TESTI4015688
 TESTI4016110// DnaJ homolog subfamily B member 8 (mDJ6)// 1.00E-91// 165aa// 71%// Q9QYI7
 TESTI4016238
 5 TESTI4016551
 TESTI4016812
 TESTI4016822// Protein phosphatase inhibitor 2 (IPP-2)// 9.00E-72// 133aa// 83%// P41236
 TESTI4016882
 TESTI4016925// Dynein beta chain, ciliary// 0// 533aa// 34%// P39057
 10 TESTI4017001
 TESTI4017137
 TESTI4017254
 TESTI4017543// ubinuclein 1 [Homo sapiens]// 1.00E-124// 286aa// 38%// NM_016936
 TESTI4017575
 15 TESTI4017848
 TESTI4017901// alpha-1A-adrenergic receptor, isoform 2: adrenergic, alpha - 1A-, receptor: adrenergic, alpha-1C-, receptor: alpha 1A-adrenoceptor [Homo sapiens]// 9.00E-21// 51aa// 72%// NM_033303
 TESTI4017961
 TESTI4018152// protein tyrosine phosphatase, non-receptor type 13 [Mus musculus]// 3.00E-18// 130aa// 33%// NP_035334.
 20 TESTI4018208// MYOSIN IC HEAVY CHAIN// 6.10E-07// 112aa// 40%// P10569
 TESTI4018382
 TESTI4018555
 TESTI4018806
 25 TESTI4018835// Potential phospholipid-transporting ATPase IK (EC 3.6.3.13) (Fragment)// 0// 514aa// 88%// 060423
 TESTI4018881// early endosome antigen 1, 162kD; early endosome-associated protein [Homo sapiens]// 2.00E-14// 101aa// 22%// NM_003566
 TESTI4018886// M-protein, striated muscle// 4.00E-81// 146aa// 46%// 002173
 30 TESTI4019140// Mi-2 histone deacetylase complex protein 66 [Xenopus laevis]// 2.00E-98// 410aa// 71%// AAD55392
 TESTI4019299
 TESTI4019417
 TESTI4019566// Dosage compensation regulator (Male-less protein) (No action potential protein)// 8.00E-49// 165aa// 29%// P24785
 35 TESTI4019843// Rattus norvegicus huntingtin-associated protein interacting protein (duo) (Hapip), mRNA// 0// 698aa// 91%// NM_032062
 TESTI4020092// Laminin alpha-2 chain precursor (Laminin M chain) (Merosin heavy chain)// 3.00E-40// 74aa// 96%// P24043
 40 TESTI4020102
 TESTI4020806
 TESTI4020920
 TESTI4021294
 TESTI4021456
 45 TESTI4021478// Potential phospholipid-transporting ATPase IS (EC 3.6.3.13) (Fragment)// 0// 433aa// 54%// P98196
 TESTI4021491
 TESTI4022716// RNA helicase [Homo sapiens]// 0// 817aa// 95%// NM_014314
 TESTI4022873// Dynein gamma chain, flagellar outer arm// 3.00E-09// 106aa// 19%// Q39575
 50 TESTI4022936
 TESTI4023546// Sialidase (EG 3.2.1.18) (Neuraminidase) (NA) (Major surface antigen)// 6.00E-32// 134aa// 23%// P23253
 TESTI4023555
 TESTI4023722
 55 TESTI4023762// Trichohyalin// 5.00E-12// 94aa// 22%// P37709
 TESTI4023942
 TESTI4024344
 TESTI4024420// multidomain presynaptic cytomatrix protein Piccolo [Rattus norvegicus]// 0// 789aa// 82%//

NM_020098
 TESTI4024874
 TESTI4024890
 TESTI4024907
 5 TESTI4025731
 TESTI4025797
 TESTI4025920// B29 protein [Homo sapiens]// 2.00E-34// 73aa// 38%// NM_031939
 TESTI4026079
 TESTI4026192
 10 TESTI4026295
 TESTI4026456
 TESTI4026510// RNA helicase [Homo sapiens]// 0// 445aa// 89%// NM_016130
 TESTI4026524// Chromodomain helicase-DNA-binding protein 4 (CHD-4) (Mi-2 autoantigen 218 kDa protein)
 (Mi2-beta)// 0// 388aa// 59%// Q14839
 15 TESTI4026700
 TESTI4026762
 TESTI4026785
 TESTI4027516
 TESTI4027557// Galectin-9 (HOM-HD-21) (Ecalectin)// 1.00E-176// 306aa// 86%// 000182
 20 TESTI4027821
 TESTI4028059// 6-phosphofructokinase, muscle type (EC 2.7.1.11) (Phosphofructokinase 1) (Phosphohexoki-
 nase) (Phosphofructo-1-kinase isozyme A) (PFK-A)// 0// 450aa// 96%// P08237
 TESTI4028062
 TESTI4028429// Eppin precursor// 2.00E-32// 61aa// 76%// 095925
 25 TESTI4028612
 TESTI4028809
 TESTI4028823// Niemann-Pick C1 protein precursor// 6.00E-22// 127aa// 22%// P56941
 TESTI4028880// Glucose transporter type 3, brain// 0// 436aa// 88%// P11169
 TESTI4028983
 30 TESTI4029370
 TESTI4029671
 TESTI4029836// Potential phospholipid-transporting ATPase IB (EC 3.6.3.13)// 0// 888aa// 93%// P98200
 TESTI4030069// fer-1 (C. elegans)-like 3 (myoferlin); fer-1 (C. elegans)-like 3 [Homo sapiens]// 4.00E-22// 64aa//
 38%// NM_013451
 35 TESTI4030159
 TESTI4030505
 TESTI4030603
 TESTI4030669
 TESTI4032895
 40 TESTI4033433
 TESTI4033690
 TESTI4034172
 TESTI4034212
 TESTI4034432
 45 TESTI4034632// polypeptide N-acetylgalactosaminyltransferase 9: UDP-GalNAc: polypeptide N-acetylgalactos-
 aminyltransferase 9; GalNAc transferase 9; protein-UDP acetylgalactosaminyltransferase 9 [Homo sapiens]//
 1.00E-113// 182aa// 60%// NM_021808
 TESTI4034912// Intracellular protein transport protein US01// 6.00E-38// 219aa// 21%// P25386
 TESTI4035063// Restin (Cytoplasmic linker protein-170 alpha-2) (CLIP-170) (Reed- Sternberg intermediate fila-
 50 ment associated protein)// 1.00E-17// 72aa// 27%// P30622
 TESTI4035065
 TESTI4035498// Septin-like protein KIAA0202 (Fragment)// 7.00E-58// 112aa// 49%// Q92599
 TESTI4035602
 TESTI4035637
 55 TESTI4035649
 TESTI4036042
 TESTI4036909// Regulator of nonsense transcripts 1 homolog// 9.00E-50// 140aa// 32%// Q9FJR0
 TESTI4037066

EP 1 440 981 A2

TESTI4037156// WHSC2 protein [Homo sapiens]// 0// 425aa// 80%// NM_005663
 TESTI4037188
 TESTI4037244
 TESTI4037727// Dynein beta chain, ciliary.// 0// 573aa// 73%// P39057
 5 TESTI4038156
 TESTI4038223
 TESTI4038258
 TESTI4038339
 TESTI4038492
 10 TESTI4038818
 TESTI4039038
 TESTI4039086
 TESTI4039659// DnaJ homolog subfamily B member 8 (mDJ6).// 1.00E-91// 165aa// 71%// Q9QY17
 TESTI4040363// Surfeit locus protein 5.// 3.00E-62// 120aa// 100%// Q15528
 15 TESTI4040800
 TESTI4040939
 TESTI4040956
 TESTI4041053
 TESTI4041099
 20 TESTI4041143
 TESTI4041519
 TESTI4041624
 TESTI4041903
 TESTI4041954
 25 TESTI4042098
 TESTI4042444
 TESTI4042711
 TESTI4043129
 TESTI4043203
 30 TESTI4043551
 TESTI4043947
 TESTI4044035
 TESTI4044084
 TESTI4044123
 35 TESTI4044186// leucine-rich, glioma inactivated 1 [Mus musculus]// 6.00E-65// 110aa// 60%// NM_020278
 TESTI4044234
 TESTI4044296
 TESTI4044682
 TESTI4045312
 40 TESTI4046253
 TESTI4046282
 TESTI4046487// plexin 1 [Mus musculus]// 0// 433aa// 97%// NM_008881
 TESTI4046819// Glucoamylase S1/S2 precursor (EC 3.2.1.3) (Glucan 1,4-alpha-glucosidase) (1,4-alpha-D-glucan
 glucohydrolase).// 4.00E-12// 134aa// 21%// P08640
 45 TESTI4046884
 TESTI4047069
 THYMU1000496// KINESIN-LIKE PROTEIN KIF1C.// 6.40E-61// 210aa// 53%// 043896
 THYMU1000600
 THYMU2000932
 50 THYMU2001053
 THYMU2001090
 THYMU2003397
 THYMU2003632
 THYMU2003760
 55 THYMU2004693
 THYMU2005003
 THYMU2005190
 THYMU2005303// T-CELL SURFACE GLYCOPROTEIN CD8 ALPHA CHAIN PRECURSOR (T-LYMPHOCYTE)

EP 1 440 981 A2

DIFFERENTIATION ANTIGEN T8/LEU-2).// 4.2E-56// 111aa// 100%// P01732
 THYMU2005321
 THYMU2006420// TRANSCRIPTION FACTOR-LIKE PROTEIN MRGX (KIAA0026).// 2.00E-129// 268aa// 92%//
 Q15014
 5 THYMU2007060// Mus musculus Cdc42 GTPase-activating protein mRNA, complete cds.// 1.50E-37// 270aa//
 40%// AF151363
 THYMU2007179
 THYMU2007658
 THYMU2008282
 10 THYMU2008725// PROTEIN-TYROSINE PHOSPHATASE BETA PRECURSOR (EC 3.1.3.48) (R-PTP- BETA).//
 5.90E-192// 358aa// 98%// P23467
 THYMU2009134
 THYMU2009157// Mus musculus MRPS18b mRNA for mitochondrial ribosomal protein S18b, complete cds.//
 5.00E-38// 97aa// 77%// AB049954
 15 THYMU2009425// OLFACTORY RECEPTOR-LIKE PROTEIN HGMP07J.// 4.90E-46// 173aa// 53%// P30954
 THYMU2011548// olfactory receptor 67 [Mus musculus]// 2.50E-56// 307aa// 39%// NP_038647
 THYMU2011736// latent transforming growth factor beta binding protein 3// 0// 200aa// 99%// NP_066548
 THYMU2013386// COTE1 PROTEIN.// 2.50E-25// 269aa// 28%// P81408
 THYMU2014353
 20 THYMU2016204
 THYMU2016523
 THYMU2019210// HLA CLASS I HISTOCOMPATIBILITY ANTIGEN, B-40 B*4002 ALPHA CHAIN PRECURSOR.//
 2.1E-195// 248aa// 100%// Q04826
 THYMU2019587
 25 THYMU2023711// Homo sapiens mRNA for immunoglobulin lambda heavy chain.// 2.50E-233// 477aa// 89%//
 Y14737
 THYMU2023967
 THYMU2025707
 THYMU2027497// 5-HYDROXYTRYPTAMINE 3 RECEPTOR PRECURSOR (5-HT-3) (SEROTONIN-GATED ION
 30 CHANNEL RECEPTOR) (5-HT3R).// 2E-10// 186aa// 24%// P46098
 THYMU2027695// Ig gamma-1 chain C region.// 1.00E-169// 295aa// 78%// P01857
 THYMU2027734// Homo sapiens SA hypertension-associated homolog (rat) (SAH), mRNA.// 2.00E-39// 72aa//
 42%// NM_005622
 THYMU2028978
 35 THYMU2029676
 THYMU2029688
 THYMU2030068
 THYMU2030226
 THYMU2030264
 40 THYMU2030637
 THYMU2030796
 THYMU2031046// Copine III.// 4.00E-28// 60aa// 75%// 075131
 THYMU2031218
 THYMU2031258// Homo sapiens oxysterol-binding protein-related protein (ORP1) mRNA, complete cds.// 4.0E-
 45 45// 125aa// 64%// AF274714
 THYMU2031341
 THYMU2031368
 THYMU2031579
 THYMU2031847
 50 THYMU2031890
 THYMU2032014// src homology 3 domain-containing protein HIP-55; HIP-55 protein [Homo sapiens]// 2.00E-84//
 147aa// 90%// NM_014063
 THYMU2032035
 THYMU2032080
 55 THYMU2032358
 THYMU2032437
 THYMU2032655
 THYMU2032696

EP 1 440 981 A2

THYMU2032825// Mus musculus mRNA for Drctnnbla, complete cds.// 2.3E-74// 202aa// 71%// AB030242
 THYMU2033070
 THYMU2033079// ATP-binding cassette protein [Mus musculus].// 2.00E-53// 105aa// 91%// AAF31421
 THYMU2033104// nuclear prelamin A recognition factor, isoform a [Homo sapiens]// 5.00E-34// 111aa// 47%//
 5 NP_036468
 THYMU2033308
 THYMU2033787
 THYMU2033816
 THYMU2034314
 10 THYMU2034374// Homo sapiens MAID protein mRNA, complete cds.// 1.5E-75// 146aa// 100%// AF113535
 THYMU2034647
 THYMU2035064
 THYMU2035101
 THYMU2035319// Homo sapiens RNA-binding region (RNP1, RRM) containing 2 (RNPC2)// 0// 354aa// 81%//
 15 NM_004902
 THYMU2035388
 THYMU2035400
 THYMU2035735// Oryctolagus cuniculus sarcolemmal associated protein-3 mRNA, complete cds.// 3.6E-154//
 350aa// 90%// U21157
 20 THYMU2036058
 THYMU2036085
 THYMU2036252
 THYMU2036265
 THYMU2036459// 240 KDA PROTEIN OF ROD PHOTORECEPTOR CNG-CHANNEL (CONTAINS: GLUTAMIC
 25 ACID-RICH PROTEIN (GARP); CYCLIC-NUCLEOTIDE-GATED CATION CHANNEL 4 (CNG CHANNEL 4) (CNG-
 4) (CYCLIC NUCLEOTIDE-GATED CATION CHANNEL MODULATORY SUBUNIT)].// 1.40E-13// 527aa// 24%//
 Q28181
 THYMU2036653
 THYMU2037081
 30 THYMU2037208
 THYMU2037226
 THYMU2037233// RNA polymerase I transcription factor RRN3 [Homo sapiens]// 1.00E-71// 143aa// 95%//
 NP_060897
 THYMU2037348
 35 THYMU2037965
 THYMU2038189
 THYMU2038301// Homo sapiens mRNA for PRP8 protein, complete cds.// 3.90E-52// 112aa// 98%// AB007510
 THYMU2038369// Mus musculus GTRGE022 (Gtrgeo22) mRNA, complete cds.// 1.10E-111// 262aa// 83%//
 AF303106
 40 THYMU2038615
 THYMU2038636
 THYMU2038739
 THYMU2038772
 THYMU2038797// B locus C type Lectin [Gallus gallus]// 2.90E-15// 147aa// 34%// CAA18961
 45 THYMU2039305// 70 KDA WD-REPEAT TUMOR-SPECIFIC ANTIGEN (FRAGMENT).// 6.90E-40// 98aa// 83%//
 035828
 THYMU2039315// Caenorhabditis elegans LIN-9L (lin-9) mRNA, complete cds.// 8.70E-66// 444aa// 34%//
 AF269693
 THYMU2039350
 50 THYMU2039411
 THYMU2039780
 THYMU2039989
 THYMU2040140
 THYMU2040412
 55 THYMU2040824
 THYMU2040975// PTB-ASSOCIATED SPLICING FACTOR (PSF).// 1.30E-08// 119aa// 36%// P23246
 THYMU2041007
 THYMU2041015// Monocarboxylate transporter 8 (MCT 8) (X-linked PEST-containing transporter) (MCT 7).//

1.00E-132// 230aa// 54%// P36021
 THYMU2041252
 THYMU3000028// Rat Tamm-Horsfall protein mRNA, complete cds.// 1.3E-21// 253aa// 28%// M63510
 THYMU3000036
 5 THYMU3000133
 THYMU3000655
 THYMU3000826
 THYMU3001083// Tubulin epsilon chain (Epsilon tubulin).// 5.00E-26// 58aa// 98%// Q9UJT0
 THYMU3001234// Dynamin 2 (EC 3.6.1.50) (Dynamin UDNM).// 1.00E-56// 108aa// 90%// P39054
 10 THYMU3001379// 116 kDa U5 small nuclear ribonucleoprotein component (U5 snRNP- specific protein, 116 kDa)
 (U5-116 kDa).// 0// 492aa// 100%// Q15029
 THYMU3001472
 THYMU3001991// ART-4 protein [Homo sapiens]// 2.00E-46// 88aa// 97%// NM_014062
 THYMU3002452
 15 THYMU3002661
 THYMU3003212// *Saccharomyces cerevisiae* TAD2 gene for tRNA-specific adenosine-34 deaminase subunit
 Tad2p.// 1.10E-21// 135aa// 40%// AJ242667
 THYMU3003309// putative tumor antigen [Homo sapiens]// 2.00E-52// 105aa// 66%// NM_018666
 THYMU3003763
 20 THYMU3004157// peroxisomal acyl-CoA thioesterase [Homo sapiens]// 3.00E-44// 85aa// 82%// NM_005469
 THYMU3004835// Probable beta-1,3-galactosyltransferase 8 (EC 2.4.1.-) (Beta-1,3- GalTase 8) (Beta3Gal-T8)
 (b3Gal-T8) (UDP-galactose:beta-N-acetylglucosamine beta-1,3-galactosyltransferase 8) (UDP-Gal:beta- GlcNAc
 beta-1,3-galactosyltransferase 8) (Beta-3-Gx-T8).// 2.00E-78// 146aa// 43%// Q9Y2A9
 THYMU3004866// TPA inducible gene-1; TPA inducible protein [Homo sapiens]// 3.00E-47// 93aa// 86%//
 25 NM_015889
 THYMU3005696
 THYMU3006118// molybdenum cofactor synthesis 2 [Homo sapiens]// 3.00E-60// 112aa// 100%// NM_004531
 THYMU3006132
 THYMU3006168
 30 THYMU3006172// membrane bound C2 domain containing protein [Rattus norvegicus]// 1.00E-145// 460aa// 52%//
 NP_058945
 THYMU3006371
 THYMU3006485
 THYMU3006811// ATP-binding cassette, sub-family A, member 7, isoform a// 3.00E-11// 82aa// 41%// NP_061985
 35 THYMU3006963
 THYMU3007137// Interleukin-16 precursor (IL-16) (Lymphocyte chemoattractant factor) (LCF).// 0// 528aa// 83%//
 Q14005
 THYMU3007368
 THYMU3007845
 40 THYMU3008171
 THYMU3008436// 6-phosphofructokinase, muscle type (EC 2.7.1.11) (Phosphofructokinase 1) (Phosphohexoki-
 nase) (Phosphofructo-1-kinase isozyme A) (PFK-A).// 0// 764aa// 98%// P08237
 THYMU3009255
 TKIDN2000701// ankyrin G // 1.6E-90// 178aa// 100%// AAA64834
 45 TKIDN2002424
 TKIDN2002632
 TKIDN2003044
 TKIDN2004386
 TKIDN2005934
 50 TKIDN2005947
 TKIDN2006525
 TKIDN2006852// Homo sapiens cytosolic phospholipase A2 gamma (cPLA2 gamma) mRNA, complete cds.// 4.3E-
 103// 192aa// 100%// AF065214
 TKIDN2007667
 55 TKIDN2009092
 TKIDN2009641
 TKIDN2009889
 TKIDN2010934

TKIDN2012824
 TKIDN2013287
 TKIDN2014757
 TKIDN2014771
 5 TKIDN2015263
 TKIDN2015788
 TKIDN2016309
 TKIDN2019116
 TLIVE2000023
 10 TLIVE2001327// Human DOCK180 protein mRNA, complete cds.// 0// 961aa// 63%// D50857
 TLIVE2001828
 TLIVE2001927
 TLIVE2002336// ectonucleotide pyrophosphatase/phosphodiesterase 5 [Mus musculus]// 7.00E-69// 144aa//
 36%// NM_032003
 15 TLIVE2002338
 TLIVE2002690
 TLIVE2003197
 TLIVE2003225// CUB and Sushi multiple domains 1 [Homo sapiens]// 1.00E-129// 199aa// 58%// NM_033225
 TLIVE2003381// taste receptor, type 1, member 3; saccharin preference [Mus musculus]// 8.00E-65// 112aa// 79%//
 20 NM_031872
 TLIVE2003970
 TLIVE2004110
 TLIVE2004320// Homo sapiens PC2-glutamine-rich-associated protein (PCQAP) mRNA, complete cds.// 4.7E-
 201// 368aa// 99%// AF328769
 25 TLIVE2004601
 TLIVE2005180
 TLIVE2006236
 TLIVE2006529
 TLIVE2007132
 30 TLIVE2007528
 TLIVE2007816
 TLIVE2008083
 TLIVE2008229// SIGNAL RECOGNITION PARTICLE 68 KDA PROTEIN (SRP68).// 1.00E-299// 506aa// 96%//
 Q00004
 35 TLIVE2009541
 TOVAR2000649
 TOVAR2001281
 TOVAR2001730
 TOVAR2002247// Homo sapiens partial partial mRNA for NICE-4 protein, clone 3114f17.// 1.0E-117// 218aa//
 40 100%// AJ243670
 TOVAR2002549
 TRACH1000205
 TRACH2001443
 TRACH2001549// Homo sapiens mRNA for neuropathy target esterase.// 1.10E-94// 295aa// 65%// AJ004832
 45 TRACH2001684
 TRACH2003070
 TRACH2004170
 TRACH2005066
 TRACH2005811
 50 TRACH2006049
 TRACH2006387// P2Y PURINOCEPTOR 1 (ATP RECEPTOR) (P2Y1) (PURINERGIC RECEPTOR).// 2E-56//
 307aa// 36%// P49650
 TRACH2007059// Folate hydrolase (Prostate-specific membrane antigen 1).// 2.00E-37// 127aa// 26%// Q04609
 TRACH2007834
 55 TRACH2008300
 TRACH2009310// PUTATIVE SERINE/THREONINE-PROTEIN KINASE D1044.3 IN CHROMOSOME III (EC
 2.7.1.-).// 9.40E-85// 407aa// 38%// P41951
 TRACH2019248

TRACH2019473
 TRACH2020525
 TRACH2021398
 TRACH2021964
 5 TRACH2022042
 TRACH2022425// Ig alpha-1 chain C region.// 0// 319aa// 91%// P01876
 TRACH2022553// Human germline IgD-chain gene, C-region, second domain of membrane terminus.// 1.70E-234// 429aa// 99%// K02882
 TRACH2022649// Ig gamma-1 chain C region.// 0// 315aa// 95%// P01857
 10 TRACH2023299// growth factor receptor bound protein 2-associated protein 2 [Mus musculus]// 5.00E-40// 77aa// 58%// NM_010248
 TRACH2023306
 TRACH2025344
 TRACH2025507// tumor suppressing subtransferable candidate 1; tumor-suppressing STF cDNA 1 [Homo sapiens]
 15 // 4.00E-48// 87aa// 74%// NM_003310
 TRACH2025535// evectin-2 [Mus musculus]// 2.00E-75// 230aa// 90%// AAF01332
 TRACH2025749
 TRACH2025911
 TRACH2025932
 20 TRACH3000014
 TRACH3000342
 TRACH3000558// CREB-BINDING PROTEIN.// 1.9E-90// 120aa// 100%// Q92793
 TRACH3000586
 TRACH3000926// cardiac morphogenesis [Mus musculus]// 0// 417aa// 63%// NM_011724
 25 TRACH3001427// p47 [Homo sapiens]// 2.00E-85// 167aa// 49%// NM_016143
 TRACH3002064
 TRACH3002168// Cell surface glycoprotein MUC18 precursor (Melanoma-associated antigen MUC18) (Melanoma-associated antigen A32) (S-endo 1 endothelial-associated antigen) (CD146 antigen) (Melanoma adhesion molecule).// 0// 341aa// 94%// P43121
 30 TRACH3002192
 TRACH3002650
 TRACH3002866
 TRACH3002871
 TRACH3003379
 35 TRACH3004068
 TRACH3004537
 TRACH3004721// 80 kda MCM3-associated protein (GANP protein).// 0// 474aa// 77%// 060318
 TRACH3004786// Claudin-4 (Clostridium perfringens enterotoxin receptor) (CPE-receptor) (CPE-R).// 2.00E-90// 162aa// 77%// 014493
 40 TRACH3004840
 TRACH3005294
 TRACH3005479
 TRACH3005549// Ig heavy chain V region IR2 precursor.// 4.00E-47// 89aa// 61%// P01805
 TRACH3006038
 45 TRACH3006149
 TRACH3006228
 TRACH3006412// Homo sapiens COP9 constitutive photomorphogenic homolog subunit 7B// 3.00E-57// 105aa// 99%// NM_022730
 TRACH3006470
 50 TRACH3006889
 TRACH3007391
 TRACH3007479// Nedd-4-like ubiquitin-protein ligase; WW domain-containing protein 2 [Homo sapiens]// 0// 320aa// 93%// NM_007014
 TRACH3008093
 55 TRACH3008535
 TRACH3008629// Cadherin-related tumor suppressor homolog precursor (Fat protein homolog).// 6.00E-36// 143aa// 28%// Q14517
 TRACH3008713// Beta-soluble NSF attachment protein (SNAP-beta) (N-ethylmaleimide- sensitive factor attach-

EP 1 440 981 A2

ment protein, beta) (Brain protein 147) (Fragment).// 4.00E-52// 98aa// 92%// P28663
 TRACH3009455// Phosphatidylinositol 3-kinase regulatory alpha subunit (PI3-kinase P85-alpha subunit) (PtdIns-3-kinase P85-alpha) (PI3K).// 0// 386aa// 95%// P27986
 TRACH3034731// Ras association (RaIGDS/AF-6) domain family 2// 7.00E-56// 320aa// 40%// NP_055552
 5 TRACH3034762
 TRACH3035199// antigen identified by monoclonal antibody MRC OX-2 receptor [Rattus norvegicus]// 1.00E-86// 170aa// 51%// NM_023953
 TRACH3035235
 TRACH3035482
 10 TRACH3035526// Ig alpha-2 chain C region.// 0// 324aa// 95%// P01877
 TRACH3036193// Genome polyprotein [Contains: Coat proteins VP1 TO VP4; Core proteins P2A TO P2C, P3A: Genome-linked protein VPG; Picornain 3C (EC 3.4.22.28) (Protease 3C) (P3C); RNA-directed RNA polymerase P3D (EC 2.7.7.48)].// 0// 1073aa// 69%// Q82122
 TRACH3036207
 15 TRACH3036309
 TRACH3036456
 TRACH3036609// J kappa-recombination signal binding protein (RBP-J kappa).// 1.00E-158// 271aa// 89%// P31266
 TSTOM1000135
 20 TSTOM2000442// Ig gamma-1 chain C region.// 1.00E-168// 292aa// 77%// P01857
 TSTOM2000553// SYNAPTOTAGMIN IV.// 3.00E-08// 150aa// 28%// P40749
 TSTOM2002672
 TUTER1000122
 TUTER2000425// zinc finger protein SBZF3 [Homo sapiens]// 4.00E-36// 74aa// 81%// NM_020394
 25 TUTER2000904// Unc-119 protein homolog (Retinal protein 4) (RRG4).// 7.00E-72// 129aa// 70%// Q62885
 TUTER2000916
 TUTER2001387
 TUTER2002729// D6MM5E protein [Mus musculus]// 1.00E-107// 191aa// 68%// NM_033079
 UTERU1000024
 30 UTERU1000031// G.gallus mRNA for tom-1B protein.// 2.1E-149// 535aa// 59%// Y08741
 UTERU1000148
 UTERU1000249
 UTERU1000337// Putative protein phosphatase 2C (EC 3.1.3.16) (PP2C).// 1.00E-156// 271aa// 94%// P49593
 UTERU1000339
 35 UTERU2000649
 UTERU2001409
 UTERU2002410
 UTERU2002841
 UTERU2004688
 40 UTERU2004929
 UTERU2005004
 UTERU2005621// CDC14 homolog B, isoform 2 [Homo sapiens]// 0// 423aa// 94%// NM_033331
 UTERU2006115// ALPHA-ADAPTIN A (CLATHRIN ASSEMBLY PROTEIN COMPLEX 2 ALPHA-A LARGE CHAIN) (100 KDA COATED VESICLE PROTEIN A) (PLASMA MEMBRANE ADAPTOR HA2/AP2 ADAPTIN ALPHA A SUBUNIT).// 9.0E-141// 268aa// 99%// P17426
 45 UTERU2006137
 UTERU2006568
 UTERU2007444
 UTERU2007520
 50 UTERU2007724// Calponin H2, smooth muscle (Neutral calponin).// 1.00E-144// 253aa// 86%// Q99439
 UTERU2008347// Chlamydomonas reinhardtii vegetative cell wall protein gp1 (GP1) gene, complete cds.// 1.0E-19// 199aa// 30%// AF309494
 UTERU2014678
 UTERU2017762// plexin B1; KIAA0407 protein: plexin 5 [Homo sapiens]// 0// 383aa// 60%// NM_002673
 55 UTERU2019491// Homo sapiens mRNA for 41-kDa phosphoribosylpyrophosphate synthetase-associated protein, complete cds.// 4.30E-48// 101aa// 100%// AB007851
 UTERU2019681
 UTERU2019706// T-COMPLEX PROTEIN 1, GAMMA SUBUNIT (TCP-1-GAMMA) (CCT-GAMMA).// 9.80E-273//

426aa// 99%// P49368
 UTERU2019940// mitochondrial ribosomal protein L30 [Homo sapiens]// 2.00E-44// 82aa// 97%// NM_016503
 UTERU2020491
 UTERU2020718
 5 UTERU2021163
 UTERU2021380
 UTERU2022020
 UTERU2022981
 UTERU2023039
 10 UTERU2023175
 UTERU2023651
 UTERU2023712
 UTERU2024002
 UTERU2024656
 15 UTERU2025025// High affinity nerve growth factor receptor precursor (EC 2.7.1.112) (TRK1 transforming tyrosine kinase protein) (p140-TrkA) (Trk-A)// 0// 479aa// 95%// P04629
 UTERU2025645
 UTERU2025891
 UTERU2026025// SPLICING FACTOR, ARGININE/SERINE-RICH 2 (SPLICING FACTOR SC35) (SC-35) (SPLICING COMPONENT, 35 KDA) (PR264 PROTEIN)// 8.00E-30// 61aa// 100%// P30352
 20 UTERU2026090// Cartilage-associated protein precursor// 1.00E-180// 309aa// 87%// 075718
 UTERU2026203// phosphoinositide phosphatase SAC1 [Rattus norvegicus]// 1.00E-107// 221aa// 95%// AAG29810
 UTERU2027591// calcium-activated potassium channel // 7.8E-33// 79aa// 94%// AAA50216
 25 UTERU2029953
 UTERU2030213
 UTERU2030280
 UTERU2031084
 UTERU2031268// NY-REN-25 antigen [Homo sapiens]// 1.00E-41// 330aa// 49%// AAD42869
 30 UTERU2031521
 UTERU2031703
 UTERU2031851
 UTERU2033375
 UTERU2033382
 35 UTERU2035114
 UTERU2035323
 UTERU2035328// Homo sapiens putative transcription factor CA150 mRNA, complete cds// 1.80E-271// 796aa// 70%// AF017789
 UTERU2035331
 40 UTERU2035452// NG3 [Homo sapiens]// 1.00E-136// 150aa// 99%// AAB47494
 UTERU2035469// Mus musculus microfibril-associated glycoprotein-2 (Magp2) mRNA, complete cds// 1.2E-52// 164aa// 66%// AF180805
 UTERU2035503
 UTERU2035745// MYOSIN IA HEAVY CHAIN (MYOSIN-LIKE PROTEIN ABMA)// 1.30E-11// 101aa// 31%// P22467
 45 UTERU2036089// SH3-BINDING PROTEIN 3BP-1// 4.1E-168// 369aa// 86%// P55194
 UTERU2037361
 UTERU2037577
 UTERU2038251
 50 UTERU3000226
 UTERU3000645// Claudin-4 (Clostridium perfringens enterotoxin receptor) (CPE-receptor) (CPE-R)// 3.00E-89// 161aa// 77%// 014493
 UTERU3000665// Snf2-related CBP activator protein [Homo sapiens]// 7.00E-59// 500aa// 97%// NP_006653
 UTERU3000828// 116 kDa U5 small nuclear ribonucleoprotein component (U5 snRNP- specific protein, 116 kDa)
 55 (U5-116 kDa)// 0// 931aa// 95%// Q15029
 UTERU3000899// hTGN51 [Homo sapiens]// 1.00E-101// 281aa// 72%// AAC39542
 UTERU3001059// ABC1 protein homolog, mitochondrial precursor// 2.00E-99// 188aa// 48%// Q92338
 UTERU3001240// Adenylate cyclase, type IV (EC 4.6.1.1) (ATP pyrophosphate-lyase) (Adenylyl cyclase)// 1.00E-

176// 308aa// 81%// P26770
 UTERU3001542
 UTERU3001571
 5 UTERU3001572// Neuroblast differentiation associated protein AHNAK (Desmoyokin) (Fragments)// 6.00E-19//
 213aa// 21%// Q09666
 UTERU3001585// Cytochrome P450 4c3 (EC 1.14.-.-) (CYP1VC3)// 1.00E-125// 230aa// 49%// 09VA27
 UTERU3001652// 64 KDA AUTOANTIGEN D1 (THYROID-ASSOCIATED OPHTHALMOPATHY AUTOANTI-
 GEN)// 1.00E-219// 416aa// 99%// P29536
 UTERU3001766
 10 UTERU3001988// COATOMER EPSILON SUBUNIT (EPSILON-COAT PROTEIN) (EPSILON-COP)// 1.70E-126//
 159aa// 94%// Q28104
 UTERU3002209
 UTERU3002218
 UTERU3002383
 15 UTERU3002667
 UTERU3002731
 UTERU3002768
 UTERU3002786
 UTERU3002993
 20 UTERU3003116// ADAM 12 precursor (EC 3.4.24.-) (A disintegrin and metalloproteinase domain 12) (Meltrin α -
 pha)// 1.00E-20// 48aa// 44%// 043184
 UTERU3003135// Splicing factor 3B subunit 2 (Spliceosome associated protein 145) (SAP 145) (SF3b150) (Pre-
 mRNA splicing factor SF3b 145 kDa subunit)// 6.00E-29// 62aa// 83%// Q13435
 UTERU3003178// Kinesin light chain 2 (KLC 2)// 0// 312aa// 88%// Q9HOB6
 25 UTERU3003465
 UTERU3003523
 UTERU3003776
 UTERU3004523
 UTERU3004616
 30 UTERU3004709
 UTERU3004992// Aortic preferentially expressed protein 1 (APEG-1)// 3.00E-61// 113aa// 100%// Q15772
 UTERU3005049
 UTERU3005205
 UTERU3005230
 35 UTERU3005460
 UTERU3005585// raphilin-like protein [Homo sapiens]// 0// 380aa// 91%// NM_033103
 UTERU3005907// PROTEIN-GLUTAMINE GAMMA-GLUTAMYLTRANSFERASE (EC 2.3.2.13) (TISSUE TRANS-
 GLUTAMINASE) (TGASE C) (TGC) (TGASE-H)// 1.30E-75// 152aa// 98%// P21980
 UTERU3005970
 40 UTERU3006008
 UTERU3006308// SEMAPHORIN 4C PRECURSOR (SEMAPHORIN I) // 1.00E-128// 330aa// 86%// 064151
 UTERU3007134
 UTERU3007419// Rattus norvegicus Ca²⁺-dependent activator protein (CAPS) mRNA, complete cds.// 0//
 1223aa// 78%// U16802
 45 UTERU3007640// N-ethylmaleimide-sensitive factor attachment protein, α :// 5.00E-54// 110aa// 87%//
 NP_003818
 UTERU3007913
 UTERU3008660
 UTERU3008671// SPARC precursor (Secreted protein acidic and rich in cysteine) (Osteonectin) (ON) (Basement
 50 membrane protein BM-40)// 4.00E-25// 49aa// 96%// P09486
 UTERU3009259
 UTERU3009490// LYSP100 protein (Lymphoid-restricted homolog of Sp100) (Nuclear autoantigen Sp-140)
 (Speckled 140 kDa) (Nuclear body protein Sp140)// 4.00E-33// 67aa// 61%// Q13342
 UTERU3009517
 55 UTERU3009690// α -1A-adrenergic receptor, isoform 2; adrenergic, α - 1A-, receptor; adrenergic, α -
 1C-, receptor; α 1A-adrenoceptor [Homo sapiens]// 5.00E-16// 41aa// 67%// NM_033303
 UTERU3009871// feminization 1 homolog a (C. elegans)// 0// 588aa// 85%// NP_034322
 UTERU3009979// growth arrest-specific 6; AXL stimulatory factor [Homo sapiens]// 0// 572aa// 97%// NM_000820

UTERU3011063// Transmembrane 9 superfamily protein member 4.// 0// 402aa// 89%// Q92544
 UTERU3015086
 UTERU3015500// G protein-coupled receptor 49// 1.00E-15// 350aa// 29%// NP_003658
 UTERU3016789// SH3 domain-binding protein 3BP-2.// 1.00E-146// 261aa// 75%// P78314
 5 UTERU3018081
 UTERU3018154
 UTERU3018616
 UTERU3018711
 3NB692004724
 10 ADRGL2000042// Homo sapiens CTCL tumor antigen se20-4 mRNA, complete cds.// 6.20E-143// 269aa// 100%//
 AF273046
 ADRGL2000056
 BLADE2000579
 BLADE2006830
 15 BRACE2002589
 BRACE2003609// endothelial zinc finger protein induced by tumor necrosis factor alpha [Homo sapiens]// 0//
 310aa// 67%// NM_021216
 BRACE2009318
 BRACE2011677
 20 BRACE2029396
 BRACE2037299
 BRACE2039823// CDP-DIACYLGLYCEROL—INOSITOL 3-PHOSPHATIDYLTRANSFERASE (EC 2.7.8.11)
 (PHOSPHATIDYLINOSITOL SYNTHASE) (PTDINS SYNTHASE) (PI SYNTHASE).// 2.10E-79// 154aa// 100%//
 014735
 25 BRACE2039832
 BRACE2043105
 BRACE3001058// zinc finger protein 347; zinc finger 1111 [Homo sapiens]// 0// 382aa// 52%// NM_032584
 BRACE3001113// Zinc finger protein 91 (Zinc finger protein HTF10) (HPF7).// 6.00E-92// 226aa// 26%// Q05481
 BRACE3003026
 30 BRACE3003053
 BRACE3005107// // // //
 BRACE3009127// oxysterol binding protein 2: oxysterol binding protein-like 1 [Homo sapiens]// 0// 670aa// 95%//
 NM_030758
 BRACE3010076// Vigilin (High density lipoprotein-binding protein) (HDL-binding protein).// 0// 464aa// 92%//
 35 Q00341
 BRACE3015829
 BRACE3021148// DC12 protein [Homo sapiens]// 1.00E-16// 60aa// 30%// NM_020187
 BRALZ2017844// HOMEBOX PROTEIN CHOX-E (CHOX E) (FRAGMENT).// 2.80E-59// 157aa// 75%// Q91975
 BRAMY2019111// POLYCYSTIN 2.// 6.30E-18// 204aa// 27%// 035245
 40 BRAMY2035070// Homo sapiens zinc finger 1111 mRNA, complete cds.// 1.70E-213// 723aa// 53%// AY029765
 BRAMY2035449// Mus musculus zinc finger protein ZFP113 mRNA, complete cds.// 2.70E-95// 356aa// 44%//
 AF167320
 BRAMY2035718// NUCLEAR FACTOR 1-B (NFI-B) (CCAAT BOX-BINDING TRANSCRIPTION FACTOR) (CTF)
 (TGGCA-BINDING PROTEIN).// 5.60E-228// 418aa// 97%// P97863
 45 BRAMY2038516// PROBABLE PROTEIN DISULFIDE ISOMERASE P5 PRECURSOR (EC 5.3.4.1).// 7.00E-237//
 434aa// 99%// Q15084
 BRAMY2039341// ZINC FINGER PROTEIN 135.// 7.30E-84// 227aa// 62%// P52742
 BRAMY2040159// Homo sapiens MRIP-1 mRNA, complete cds.// 6.00E-234// 345aa// 91%// AF359283
 BRAMY2041434
 50 BRAMY2045471// Homo sapiens CGI-89 protein mRNA, complete cds.// 6.00E-45// 147aa// 44%// CAB82308
 BRAMY3004800// Huntingtin-associated protein-interacting protein (Duo protein).// 0// 751aa// 91%// 060229
 BRAWH1000369// Homo sapiens putative DNA polymerase mRNA, partial cds.// 5.40E-150// 199aa// 97%//
 AF044578
 BRAWH2006207// ZINC FINGER PROTEIN 91 (ZINC FINGER PROTEIN HTF10) (HPF7).// 8.90E-32// 83aa//
 55 81%// 005481
 BRAWH2006395// transmembrane receptor UNC5H1// 1.00E-141// 292aa// 88%// AAB57678
 BRAWH2008993
 BRAWH2009393

BRAWH2010552
 BRAWH3007441// CAT56 protein [Homo sapiens]// 1.00E-44// 78aa// 84%// NM_025263
 BRAWH3009017// SEL-10 protein// 6.00E-38// 73aa// 61%// Q93794
 BRCAN2002473// Tropomyosin, fibroblast isoform 2 (TM-2)// 1.00E-114// 230aa// 70%// P19354
 5 BRCAN2002854// Human Hsp27 ERE-TATA-binding protein (HET) mRNA, complete cds.// 2.60E-21// 240aa// 35%// U72355
 BRCAN2003070// ubiquitin carrier protein E2-C [Homo sapiens]// 9.00E-51// 80aa// 78%// NP_008950
 BRCAN2014229
 BRCOC2019841
 10 BRHIP2002722
 BRHIP2003272
 BRHIP2005271// protein tyrosine phosphatase// 7.00E-39// 190aa// 42%// NP_006255
 BRHIP2005724// Homo sapiens mRNA for NDRG4-B, complete cds.// 3.10E-182// 301aa// 98%// AB044944
 BRHIP2006617// NUCLEAR AUTOANTIGENIC SPERM PROTEIN (NASP)// 1.20E-156// 313aa// 97%// P49321
 15 BRHIP2008389// Drosophila melanogaster furry protein short isoform mRNA, partial cds.// 1.70E-29// 179aa// 44%// AF351187
 BRHIP2012360// XPG_XENLA// 4.00E-17// 70aa// 41%// P14629
 BRHIP2017553// Zinc finger protein 184// 1.00E-164// 272aa// 49%// Q99676
 BRHIP2026877// Tyrosine-protein kinase receptor TYR03 precursor (EC 2.7.1.112) (Tyrosine-protein kinase RSE)
 20 (Tyrosine-protein kinase SKY) (Tyrosine- protein kinase DTK) (Protein-tyrosine kinase byk)// 3.00E-56// 104aa// 80%// Q06418
 BRHIP3000017
 BRHIP3000240// Homo sapiens potassium channel beta 2 subunit (HKvbeta2.2) mRNA, alternatively spliced, complete cds.// 1.70E-172// 347aa// 95%// AF044253
 25 BRHIP3008314// sir2, isoform 2: silencing information regulator 2-like; sir2-like 2: silent mating type information regulation 2, S.cerevisiae, homolog 2; sir2-related protein type 2 [Homo sapiens]// 2.00E-48// 86aa// 98%// NM_030593
 BRHIP3026052// Serine/threonine protein phosphatase 2A, 56 kDa regulatory subunit, gamma isoform (PP2A, B subunit, B' gamma isoform) (PP2A, B subunit, B56 gamma isoform) (PP2A, B subunit, PR61 gamma isoform)
 30 (PP2A, B subunit, R5 gamma isoform)// 0// 424aa// 83%// Q13362
 BRSTN2013354// ETS-related protein PE-1 (ETS translocation variant 3) (Fragment)// 4.00E-61// 109aa// 84%// P41162
 BRTHA2002133
 BRTHA2002702
 35 BRTHA2007060// EUKARYOTIC TRANSLATION INITIATION FACTOR 3 SUBUNIT 10 (EIF-3 THETA) (EUKARYOTIC TRANSLATION INITIATION FACTOR 3 LARGE SUBUNIT) (PNLA-35)// 0// 963aa// 74%// Q40554
 BRTHA2010033
 BRTHA2011321
 BRTHA2013426
 40 BRTHA2013610// deoxyguanosine kinase, putative [Arabidopsis thaliana]// 1.00E-142// 360aa// 78%// NP_565032*
 BRTHA2016318// WTAP protein// 9.00E-87// 240aa// 100%// CAC10188
 BRTHA2017364// PUTATIVE ATP-DEPENDENT RNA HELICASE T26G10.1 IN CHROMOSOME III// 1.10E-33// 207aa// 34%// P34580
 45 BRTHA2017972// Homo sapiens MAD-related gene SMAD7 (SMAD7) mRNA, complete cds.// 5.30E-114// 207aa// 99%// AF010193
 BRTHA2018011// EPITHIN (EC 3.4.21.-)// 1.70E-53// 242aa// 45%// P56677
 BRTHA2018443// POTENTIAL PHOSPHOLIPID-TRANSPORTING ATPASE IS (EC 3.6.1.-) (FRAGMENT)// 3.10E-195// 581aa// 61%// P98196
 50 BRTHA3000296
 BRTHA3003000// apoptosis-associated tyrosine kinase [Homo sapiens]// 1.00E-161// 300aa// 64%// NM_004920
 BRTHA3008826
 CERVX2002013// TRANSCRIPTION FACTOR BTEB2 (BASIC TRANSCRIPTION ELEMENT BINDING PROTEIN 2) (GC BOX BINDING PROTEIN 2)// 3.30E-33// 81aa// 81%// Q13887
 55 CTONG1000113// ZINC FINGER PROTEIN 184 (FRAGMENT)// 0// 641aa// 85%// Q99676
 CTONG2003348// Mus musculus mRNA for OASIS protein, complete cds.// 9.60E-87// 392aa// 51%// AB017614
 CTONG2004000
 CTONG2008721// Homo sapiens CAGH44 mRNA, partial cds.// 2.70E-94// 215aa// 91%// U80741

CTONG2015596
 CTONG2015633
 CTONG2016942// Homo sapiens serine protease DESC1 (DESC1) mRNA, complete cds.// 2.00E-95// 425aa//
 43%// AF064819
 5 CTONG2019822
 CTONG2020374
 CTONG2020378// ZINC FINGER PROTEIN 35 (ZFP-35).// 5.70E-100// 322aa// 55%// P15620
 CTONG2020411// BASONUCLIN.// 1.30E-139// 616aa// 48%// Q01954
 CTONG2020974// Homo sapiens mRNA for putative progesterone binding protein.// 8.10E-118// 223aa// 100%//
 10 AJ002030
 CTONG2024031
 CTONG2028758// Mus musculus zfh-4 mRNA for zinc-finger homeodomain protein 4, complete cds.// 0// 907aa//
 91%// AB024499
 CTONG3001501// Mus musculus glucocorticoid-induced gene 1 mRNA, complete cds.// 3.60E-202// 413aa// 89%//
 15 AF292939
 CTONG3002552
 CTONG3003598
 CTONG3004550// SH3-domain binding protein 4 [Homo sapiens]// 1.00E-179// 351aa// 42%// NM_014521
 CTONG3004726// ZINC FINGER PROTEIN 91 (ZINC FINGER PROTEIN HTF10) (HPF7).// 4.20E-230// 663aa//
 20 55%// Q05481
 CTONG3009287
 DFNES2011192// Homo sapiens ZNF140-like transcription factor mRNA, complete cds.// 1.10E-221// 396aa//
 99%// AF326206
 FCBBF1000509// Homo sapiens mRNA for photolyase, complete cds.// 9.80E-280// 500aa// 99%// D83702
 25 FCBBF3010361// Danio rerio mRNA for winged helix nude (whn gene).// 2.10E-107// 336aa// 64%// AJ252024
 FCBBF3027854// contains similarity to Arabidopsis thaliana DNA-damage-repair/tolerance resistance protein
 DRT111 (SW:P42698// 9.60E-12// 87aa// 37%// AAC13593
 FEBRA2000790
 FEBRA2001990// SON OF SEVENLESS PROTEIN HOMOLOG 2 (SOS-2) (MSOS-2) (FRAGMENT).// 4.00E-09//
 30 175aa// 20%// Q02384
 FEBRA2006519// Mus musculus papilin mRNA, complete cds.// 4.90E-58// 327aa// 37%// AF314171
 FEBRA2008692// Homo sapiens IRE1b mRNA for protein kinase/ribonuclease IRE1 beta, complete cds.// 0//
 926aa// 96%// AB047079
 FEBRA2014122// wizL [Mus musculus]// 0// 661aa// 88%// BAA32790
 35 FEBRA2027609// ZINC FINGER PROTEIN 91 (ZINC FINGER PROTEIN HTF10) (HPF7).// 5.60E-196// 688aa//
 51%// Q05481
 FEBRA2028256// FIBRILLIN 2 PRECURSOR.// 2.90E-231// 527aa// 62%// Q61555
 FEBRA2028516
 HCASM2002754
 40 HCASM2003018// Homo sapiens nuclear transcription factor NFX2 (NFX2) mRNA, complete cds.// 3.90E-70//
 666aa// 31%// AF332009
 HCASM2003099// HISTONE DEACETYLASE CLR3.// 5.00E-19// 108aa// 49%// P56523
 HCASM2003357
 HCASM2008536// DNA-REPAIR PROTEIN XRCC1.// 2.00E-12// 119aa// 36%// P18887
 45 HCASM2009424// regulatory factor (trans-acting) 2 [Mus musculus]// 7.00E-24// 60aa// 48%// NP_033082
 HCHON2000508// Homo sapiens prostate antigen PARIS-1 mRNA, complete cds.// 0// 686aa// 99%// AY026527
 HCHON2000743
 HCHON2004858// Zinc finger protein 29 (Zfp-29).// 1.00E-124// 208aa// 60%// Q07230
 HEART2009680// Vasoactive intestinal polypeptide receptor 2 precursor (VIP-R-2) (Pituitary adenylate cyclase
 50 activating polypeptide type III receptor) (PACAP type III receptor) (PACAP-R-3) (Helodermin-preferring VIP recep-
 tor).// 0// 309aa// 96%// P41587
 HLUNG2013350// Mus musculus mRNA for synaptotagmin VIII, complete cds.// 1.70E-39// 126aa// 67%//
 AB026805
 HLUNG2015418// similar to cadherin and Drosophila Fat protein; similar to CAA60685 (PID:g1107687) [Homo
 55 sapiens]// 1.00E-139// 500aa// 91%// AAD28068
 HLUNG2015548// INOSINE-5'-MONOPHOSPHATE DEHYDROGENASE 1 (EC 1.1.1.205) (IMP DEHYDROGE-
 NASE 1) (IMPDH-I) (IMPD 1).// 3.30E-253// 521aa// 94%// P20839
 HLUNG2016862

- HSYRA2005628// ZINC FINGER PROTEIN 195.// 1.30E-237// 426aa// 78%// 014628
 IMR322001879
 IMR322007078
 IMR322008651// DNA REPAIR PROTEIN RAD51 HOMOLOG 1.// 8.40E-154// 340aa// 89%// Q06609
 5 IMR322013396// Homo sapiens cone photoreceptor cGMP-gated channel alpha subunit (CNGA3) mRNA, complete cds.// 0// 638aa// 98%// AF065314
 IMR322013731// TAT-BINDING HOMOLOG 7.// 1.90E-74// 187aa// 47%// P54816 LIVER2000247// RENAL SODIUM/DICARBOXYLATE COTRANSPORTER (NA+)/DICARBOXYLATE COTRANSPORTER.// 2.70E-57// 243aa// 48%// Q13183
 10 MESAN2001770// EUKARYOTIC TRANSLATION INITIATION FACTOR 4 GAMMA (EIF-4-GAMMA) (EIF- 4G) (EIF4G) (P220).// 4.70E-185// 420aa// 86%// Q04637
 MESAN2005303// DNA BINDING PROTEIN URE-B1 (EC 6.3.2.-).// 2.80E-36// 171aa// 46%// P51593
 MESAN2014412// Mus musculus zfh-4 mRNA for zinc-finger homeodomain protein 4, complete cds.// 2.8e-317// 606aa// 92%// AB024499
 15 MESAN2015501// ZINC FINGER PROTEIN 91 (ZINC FINGER PROTEIN HTF10) (HPF7).// 7.80E-222// 753aa// 52%// Q05481
 NT2RI2005772// Rattus norvegicus mRNA for DLG6 alpha, complete cds.// 4.30E-176// 273aa// 75%// AB030499
 NT2RI2008952// ZINC FINGER PROTEIN 84 (ZINC FINGER PROTEIN HPF2).// 1.40E-131// 393aa// 55%// P51523
 20 NT2RI2009583// Homo sapiens orphan G-protein coupled receptor (GPCR5C) mRNA, complete cds.// 3.70E-241// 441aa// 100%// AF207989
 NT2RI2018448// AE-binding protein 2 [Mus musculus]// 1.00E-153// 258aa// 92%// NM_009637
 NT2RI2027157// Mouse SDR2 mRNA, complete cds.// 3.20E-233// 539aa// 77%// D50464
 NT2RI3000174// Homo sapiens HepA-related protein HARP mRNA, complete cds.// 1.00E-38// 136aa// 46%//
 25 NP_054859.1
 NT2RI3001132// Mus musculus Arkadia (Arkadia) mRNA, complete cds.// 0// 994aa// 90%// AF330197
 NT2RI3002557
 NT2RI3005928
 NT2RI3007167
 30 NT2RI3007443// MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE KINASE KINASE 5 (EC 2.7.1.-) (MAPK/ERK KINASE KINASE 5) (MEK KINASE 5) (MEKK 5) (APOPTOSIS SIGNAL-REGULATING KINASE 1) (ASK-1).// 9.50E-244// 606aa// 66%// Q99683
 NT2RP7008435// EPITHRIN (EG 3.4.21.-).// 6.60E-79// 354aa// 43%// P56677
 NT2RP8000521
 35 NTONG2008093// 6PF-2-K/FRU-2,6-P2ASE BRAIN/PLACENTA-TYPE ISOZYME [INCLUDES: 6- PHOSPHOFUCTO-2-KINASE (EG 2.7.1.105); FRUCTOSE-2,6-BISPHOSPHATASE (EC 3.1.3.46)].// 1.60E-72// 143aa// 97%// Q16875
 OCBBF2003327// ADAM-TS 6 precursor (EC 3.4.24.-) (A disintegrin and metalloproteinase with thrombospondin motifs 6) (ADAMTS-6) (ADAM-TS6).// 2.00E-63// 108aa// 51%// Q9UKP5
 40 OCBBF2005433// N-CHIMAERIN (NC) (N-CHIMERIN) (ALPHA CHIMERIN) (A-CHIMAERIN).// 7.70E-24// 213aa// 33%// P30337
 OCBBF2006987
 OCBBF2008144// ZINC FINGER PROTEIN 91. (ZINC FINGER PROTEIN HTF10) (HPF7).// 5.50E-244// 757aa// 56%// 005481
 45 OCBBF2009583// ZINC FINGER PROTEIN 184 (FRAGMENT).// 1.20E-75// 345aa// 36%// Q99676
 OCBBF2011669// Zinc finger protein 91 (Zinc finger protein HTF10) (HPF7).// 1.00E-90// 222aa// 26%// 005481
 OCBBF2019684// ZINC FINGER PROTEIN 29 (ZFP-29).// 6.90E-246// 465aa// 90%// Q07230
 OCBBF2020048// 95 kDa retinoblastoma protein binding protein: KIAA0661 gene product // 9.90E-97// 339aa// 63%// XP_010492
 50 OCBBF2024284// GUANINE NUCLEOTIDE-BINDING PROTEIN BETA SUBUNIT-LIKE PROTEIN 12.3 (P205) (RECEPTOR OF ACTIVATED PROTEIN KINASE C 1) (RACK1).// 1.60E-72// 135aa// 99%// P25388
 OCBBF2030116
 OCBBF2032274// Zinc finger protein 93 (Zinc finger protein HTF34) (Fragment).// 1.00E-145// 247aa// 67%// P35789
 55 OCBBF2034637// microtubule associated testis specific serine/threonine protein kinase [Mus musculus]// all 450aa// 79%// NP_032667
 OCBBF3000167// ZINC FINGER PROTEIN 83 (ZINC FINGER PROTEIN HPF1).// 5.00E-156// 405aa// 62%// P51522

EP 1 440 981 A2

OCBBF3002654// Triple functional domain protein (PTPRF interacting protein).// 0// 510aa// 93%// 075962
 OCBBF3003761
 OCBBF3004972
 PERIC2007068// Mus musculus mRNA for 1A13 protein.// 3.30E-121// 385aa// 62%// X83587
 5 PLACE7000333
 PLACE7000502// Human Notch4 (hNotch4) mRNA, complete cds.// 0// 666aa// 99%// U95299
 PROST2000452// TRANSMEMBRANE PROTEASE, SERINE 2 (EC 3.4.21.-).// 1.60E-47// 186aa// 50%// 015393
 PROST2009320// enigma protein: LIM domain protein [Homo sapiens]// 6.00E-42// 77aa// 71%// NM_005451
 PROST2019487
 10 PUAEN2006335
 SKMUS2003194
 SPLEN2004611// Homo sapiens transcription factor 7-like 2 (T-cell specific, HMG-box) (TCF7L2).// 1.00E-19//
 50aa// 47%// NM_030756
 SPLEN2016135// Zinc finger protein 2 (Zfp-2) (mKR2 protein).// 6.00E-27// 64aa// 39%// P08043
 15 SPLEN2016781// zinc finger transcription factor REST protein // 5.00E-18// 80aa// 33%// AAB94893
 SPLEN2016932
 SPLEN2030847// Mus musculus Kif21b (Kif21b) mRNA, complete cds.// 1.00E-85// 110aa// 94%// AF202893
 SPLEN2033490
 SPLEN2036702// TENSIN.// 8.30E-175// 409aa// 54%// 004205
 20 SPLEN2037319
 SPLEN2039311// Pro-Pol-dUTPasepolyprotein.*// 2.70E-15// 93aa// 53%// 002711*
 SPLEN2039379// Homo sapiens phosphatidylinositol 4-kinase 230 (pi4K230) mRNA, complete cds.// 0// 645aa//
 99%// AF012872
 STOMA2003158// DEOXYRIBONUCLEASE GAMMA PRECURSOR (EC 3.1.21.-) (DNASE GAMMA) (DEOXYRI-
 25 BONUCLEASE I-LIKE 3) (DNASE I HOMOLOGOUS PROTEIN DHP2) (LIVER AND
 SPLEEN DNASE) (LS-DNASE) (LSD).// 5.40E-143// 267aa// 99%// Q13609 STOMA2004893
 SYNOV1000256// Human preferentially expressed antigen of melanoma (PRAME) mRNA, complete cds.// 2.80E-
 29// 275aa// 35%// U65011
 SYNOV2001660
 30 SYNOV2006620
 SYNOV2013637// Homo sapiens putative renal organic anion transporter 1 (hROAT1) mRNA, complete cds.//
 2.40E-54// 213aa// 53%// AF057039
 SYNOV2021953// hematopoietic zinc finger [Mus musculus]// 1.00E-63// 300aa// 51%// NP_038894
 SYNOV4002744// Zinc finger protein 84 (Zinc finger protein HPF2).// 2.00E-26// 75aa// 30%// P51523
 35 SYNOV4003981// megakaryocyte stimulating factor [Homo sapiens]// 0// 400aa// 74%// NM_005807
 SYNOV4005739
 SYNOV4005889
 TBAES2000932// sirtuin 7; sirtuin type 7; silent mating type information regulation 2, S.cerevisiae, homolog 7;
 sir2-related protein type 7 [Homo sapiens]// 1.00E-69// 120aa// 93%// NM_016538
 40 TESOP2000390// Mitogen-activated protein kinase kinase kinase 14 (EC 2.7.1.37) (NF- kappa beta-inducing ki-
 nase) (Serine/threonine protein kinase NIK) (HsNIK).// 0// 354aa// 81%// Q99558 TESOP2001796// RING finger
 protein 19 (Dorfin) (Double ring-finger protein). (p38 protein).// 0// 320aa// 69%// Q9NV58
 TESOP2005199// ZINC FINGER PROTEIN 7 (ZINC FINGER PROTEIN KOX4) (ZINC FINGER PROTEIN HF.
 16).// 8.40E-104// 317aa// 49%// P17097
 45 TESOP2006398// zinc finger-like; similar to P52742 (PID:g1731411) [Homo sapiens].// 4.00E-22// 100aa// 97%//
 AAC36300
 TESOP2006865// ZINC FINGER PROTEIN MFG-3.// 5.30E-29// 116aa// 55%// P16374
 TESOP2007384// Mus musculus putative purine nucleotide binding protein mRNA, complete cds.// 1.00E-78//
 288aa// 55%// U44731
 50 TESTI1000266
 TESTI2008901
 TESTI2015626// Human mRNA for phosphoribosypyrophosphate synthetase-associated protein 39, complete
 cds.// 1.00E-181// 356aa// 99%// D61391
 TESTI2025924// CASEIN KINASE I, EPSILON ISOFORM (EC 2.7.1.-) (CKI-EPSILON).// 1.80E-42// 265aa// 36%//
 55 P49674
 TESTI2026647// PROBABLE ATP-DEPENDENT RNA HELICASE DDX10 (DEAH BOX PROTEIN 10).// 6.40E-
 48// 226aa// 45%// Q13206
 TESTI2029252// Homo sapiens mRNA for LAK-4p, complete cds.// 2.40E-79// 410aa// 38%// AB002405

TESTI2032643// ADENYLATE CYCLASE, TYPE IV (EC 4.6.1.1) (ATP PYROPHOSPHATE-LYASE) (ADENYL
 CYCLASE)// 1.00E-176// 155aa// 75%// P26770
 TESTI2034251// ZINC FINGER PROTEIN 91 (ZINC FINGER PROTEIN HTF10) (HPF7)// 3.10E-186// 546aa//
 57%// Q05481
 5 TESTI2035981
 TESTI2036288// PROSTAGLANDIN-F SYNTHASE 1 (EC 1.1.1.188) (PGF SYNTHASE 1) (PGF 1) (PROSTAG-
 LANDIN-D2 11 REDUCTASE 1) (PGFSI)// 1.10E-41// 120aa// 69%// P05980
 TESTI2037830
 TESTI2039060// MALTASE-GLUCOAMYLASE, INTESTINAL [INCLUDES: MALTASE (EC 3.2.1.20) (ALPHA-GLU-
 10 COSIDASE); GLUCOAMYLASE (EC 3.2.1.3) (GLUCAN 1,4-ALPHA-GLUCOSIDASE)]// 8.60E-287// 641aa//
 77%// Q43451
 TESTI2049956// Vegetatible incompatibility protein HET-E-1// 5.00E-43// 107aa// 34%// Q00808
 TESTI2050780// organic anion transporter OATP-E [Homo sapiens]// 4.00E-28// 71aa// 34%// NM_016354
 TESTI4000137
 15 TESTI4000155
 TESTI4000183// ZINC FINGER PROTEIN 177// 4.60E-66// 299aa// 43%// Q13360
 TESTI4000214// similar to human transcription factor TFIIS (S34159)// 7.00E-40// 400aa// 32%// BAA13438
 TESTI4000319// GUANINE NUCLEOTIDE DISSOCIATION STIMULATOR RALGDS FORM B (RALGEF)// 4.70E-
 50// 256aa// 48%// Q03386
 20 TESTI4001984
 TESTI4005317// Homo sapiens rab6 GTPase activating protein (GAP and centrosome-associated) (GAPCENA),
 mRNA// 0// 536aa// 95%// NM_012197
 TESTI4006473// ATP-dependent RNA helicase A (Nuclear DNA helicase II) (NDH II) (DEAD-box protein 9)//
 5.00E-72// 208aa// 33%// Q28141
 25 TESTI4008058
 TESTI4008302// zinc finger protein [Homo sapiens]// 0// 382aa// 89%// NM_014347
 TESTI4010382// cytoplasmic dynein heavy chain 2 [Rattus norvegicus]// 0// 1171aa// 90%// NM_023024
 TESTI4011070// Glucoamylase S1/S2 precursor (EC 3.2.1.3) (Glucan 1,4-alpha-glucosidase) (1,4-alpha-D-glucan
 glucohydrolase)// 5.00E-18// 148aa// 20%// P08640
 30 TESTI4011072// tudor domain containing 1 [Mus musculus]// 1.00E-38// 201aa// 22%// NM_031387
 TESTI4011829
 TESTI4013365// S-antigen protein precursor// 6.00E-07// 109aa// 20%// Q03400
 TESTI4013602
 TESTI4013894// mitsugumin 29 [Mus musculus]// 1.00E-117// 200aa// 92%// NM_008596
 35 TESTI4014801// novel protein similar to archaean, yeast and worm N2, N2-dimethylguanosine tRNA methyltrans-
 ferase [Homo sapiens]// 0// 312aa// 89%// NM_030934
 TESTI4015012
 TESTI4015442// zinc finger homeodomain 4 [Mus musculus]// 0// 875aa// 79%// NM_030708
 TESTI4017714// Protease II (EC 3.4.21.83) (Oligopeptidase B)// 4.00E-52// 175aa// 25%// Q59536
 40 TESTI4019657// cyclin G associated kinase [Homo sapiens]// 1.00E-138// 311aa// 88%// NP_005246
 TESTI4021482// RAC-alpha serine/threonine kinase (EC 2.7.1.-) (RAC-PK-alpha) (Protein kinase B) (PKB)
 (C-AKT)// 3.00E-28// 58aa// 98%// P31749
 TESTI4024387// RAB GDP dissociation inhibitor alpha (RAB GDI alpha) (GDI-1)// 1.00E-102// 179aa// 98%//
 P50398
 45 TESTI4025268// 77 kDa echinoderm microtubule-associated protein// 1.00E-45// 119aa// 31%// Q26613
 TESTI4025494// Zinc finger protein 33A (Zinc finger protein KOX31) (HA0946)// 0// 384aa// 49%// Q06730
 TESTI4025547// double-stranded RNA-binding zinc finger protein JAZ [Homo sapiens]// 1.00E-161// 279aa// 87%//
 NM_012279
 TESTI4025865
 50 TESTI4026207// Kinesin-like protein KLP1// 1.00E-83// 167aa// 43%// P46870
 TESTI4028938// Zinc finger protein 85 (Zinc finger protein HPF4) (HTF1)// 0// 373aa// 66%// Q03923
 TESTI4028958
 TESTI4029348
 TESTI4029528
 55 TESTI4029690
 TESTI4031745// Mitogen-activated protein kinase kinase kinase 5 (EC 2.7.1.-) (MAPK/ERK kinase kinase 5) (MEK
 kinase 5) (MEKK 5) (Apoptosis signal-regulating kinase 1) (ASK-1)// 0// 447aa// 58%// Q99683
 TESTI4032090

EP 1 440 981 A2

TESTI4032112// Homo sapiens general transcription factor IIC, polypeptide 1 (alpha subunit, 220kD) (GTF3C1), mRNA// 1.00E-121// 213aa// 82%// NM_001520

TESTI4036767

TESTI4038721

5 TESTI4041086

TESTI4046240// sirtuin 7// 1.00E-115// 44aa// 98%// NP_057622

THYMU2004139// WEE1-LIKE PROTEIN KINASE (EG 2.7.1.112)// 2.80E-137// 534aa// 54%// P47817

THYMU2004284// UBIQUITIN-ACTIVATING ENZYME E1 (A1S9 PROTEIN)// 9.00E-63// 122aa// 100%// P22314

THYMU2006001// ZINC-BINDING PROTEIN A33// 8.40E-51// 476aa// 27%// Q02084

10 THYMU2028739// ZINC FINGER PROTEIN 263 (ZINC FINGER PROTEIN FPM315)// 1.10E-39// 291aa// 40%// 014978

THYMU2030462

THYMU2031139// Homo sapiens zinc metalloprotease ADAMTS7 (ADAMTS7) mRNA, complete cds// 3.30E-105// 504aa// 42%// AF140675

15 THYMU2031249// SERINE/THREONINE-PROTEIN KINASE PCTAIRE-1 (EC 2.7.1.-)// 1.20E-138// 291aa// 92%// Q00536

THYMU2032976

THYMU2033401

THYMU2034279

20 THYMU2035078// LRP16 protein [Homo sapiens]// 3.00E-50// 80aa// 55%// NP_054786

THYMU2035710// Tyrosine-protein kinase-like 7 [Precursor]// 1.00E-50// 121aa// 80%// Q13308

THYMU2040925// CDP-DIACYLGLYCEROL-INOSITOL 3-PHOSPHATIDYLTRANSFERASE (EC 2.7.8.11) (PHOSPHATIDYLINOSITOL SYNTHASE) (PTDINS SYNTHASE) (PI SYNTHASE)// 4.60E-50// 118aa// 86%// 014735

25 THYMU3000269// SUCCINATE DEHYDROGENASE [UBIQUINONE] FLAVOPROTEIN SUBUNIT, MITOCHON-
DRIAL PRECURSOR (EC 1.3.5.1) (FP) (FLAVOPROTEIN SUBUNIT OF COMPLEX II)// 2.80E-130// 245aa// 99%// P31040

THYMU3000360

THYMU3001428

30 TKIDN2008778

TKIDN2012771// DPY-19 PROTEIN// 5.30E-49// 314aa// 35%// P34413

TKIDN2018926

TLIVE2001684// complement component 3 precursor [Homo sapiens]// 5.00E-59// 110aa// 32%// NP_000055

TLIVE2002046// DELTA-AMINOLEVULINIC ACID DEHYDRATASE (EC 4.2.1.24) (PORPHOBILINOGEN SYN-
THASE) (ALADH)// 3.10E-156// 317aa// 93%// P13716

35 TLIVE2007607// CYTOCHROME P450 4A4 (EC 1.14.14.1) (CYP1A4) (PROSTAGLANDIN OMEGA- HYDROX-
YLASE) (P450-P-2)// 6.90E-127// 448aa// 49%// P10611

TRACH1000212

TRACH2000862// Mus musculus putative purine nucleotide binding protein mRNA, complete cds// 5.40E-224// 619aa// 68%// U44731

40 TRACH2007483// GASTRULA ZINC FINGER PROTEIN XLCGF7.1 (FRAGMENT)// 6.30E-12// 98aa// 37%// P18735

TRACH2019672// Rattus norvegicus mRNA for 45 kDa secretory protein, partial// 5.80E-163// 303aa// 96%// AJ132352

45 TRACH2024408// ankyrin 2, isoform 2; ankyrin-2, nonerythrocytic; ankyrin-B; ankyrin, brain; ankyrin, neuronal; ankyrin, nonerythrocytic [Homo sapiens]// 1.00E-06// 119aa// 20%// NM_020977

TRACH2024559// Homo sapiens myosin 5c (MYO5C) mRNA, complete cds// 1.70E-59// 151aa// 86%// AF272390

TRACH3000134// ZINC FINGER PROTEIN 84 (ZINC FINGER PROTEIN HPF2)// 2.30E-215// 733aa// 53%// P51523

50 TRACH3000420// Homo sapiens ATP-binding cassette transporter family A member 12 (ABCA12) mRNA, com-
plete cds// 7.00E-253// 745aa// 41%// AY033486

TRACH3002561// UNR protein// 2.00E-34// 66aa// 95%// P18395

TRACH3003683// Lactoperoxidase precursor (EC 1.11.1.7) (LPO) (Salivary peroxidase) (SPO)// 1.00E-39// 77aa// 86%// P22079

55 TRACH3003832// PHD finger protein 2 [Mus musculus]// 1.00E-153// 321aa// 39%// NM_011078

TRACH3007866// dipeptidyl peptidase 8: hypothetical protein FLJ20283 [Homo sapiens]// 1.00E-105// 172aa// 53%// NM_017743

TUTER2000057// Mus musculus AE-1 binding protein AEBP2 mRNA, complete cds// 1.10E-26// 60aa// 93%//

AF090326

UTERU2004299

UTERU2008040// Mus musculus mRNA for stac, complete cds.// 3.30E-82// 405aa// 47%// D86639

UTERU2011220

5 UTERU2019534// Golgi apparatus protein 1 [Homo sapiens]// 5.10E-61// 118aa// 100%// XP_012515

UTERU2021820// dipeptidylpeptidase VI [Homo sapiens]// 8.00E-23// 50aa// 89%// NP_001927

UTERU2028734// Mus musculus slp2-a mRNA for synaptotagmin-like protein 2-a delta 2S-III, complete cds.//

2.30E-216// 464aa// 86%// AB057762

10 UTERU2032279// 47 KDA HEAT SHOCK PROTEIN PRECURSOR (COLLAGEN-BINDING PROTEIN 1) (COLL-
IGIN 1).// 6.90E-95// 207aa// 93%// P29043

UTERU2033577// Homo sapiens mRNA for repressor protein, partial cds.// 1.80E-65// 209aa// 65%// D30612

UTERU2035978

UTERU3000402

15 UTERU3000738// Beta-adrenergic receptor kinase 1 (EC 2.7.1.126) (Beta-ARK-1) (G- protein coupled receptor
kinase 2).// 5.00E-76// 139aa// 94%// P26817

UTERU3001053// zinc finger protein [Homo sapiens]// 0// 319aa// 91%// NM_018651

UTERU3014791

UTERU3015069

UTERU3015412

20 UTERU3017176

TESTI4038779// zinc finger protein RIN ZF [Rattus norvegicus]// 3.00E-73// 190aa// 36%// NM_024489

Claims

25

1. A polynucleotide selected from the group consisting of:

30

(a) a polynucleotide comprising a protein-coding region of the nucleotide sequence according to any one of
SEQ ID NOs: 1-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683;

(b) a polynucleotide comprising the nucleotide sequence encoding a polypeptide that comprises the amino
acid sequence of any one of SEQ ID NOs: 2189-4376 and SEQ ID NOs: 4684-4990;

35

(c) a polynucleotide comprising a nucleotide sequence encoding a polypeptide, which comprises the amino
acid sequence selected from SEQ ID NO: SEQ ID NOs: 2189-4376 and SEQ ID NOs: 4684-4990 wherein
one or more amino acids have been substituted, deleted, inserted, and/or added, and which is functionally
equivalent to the polypeptide comprising the selected amino acid sequence as described above;

(d) a polynucleotide which hybridizes to a polynucleotide comprising the nucleotide sequence selected from
SEQ ID NOs: 1-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683, and which comprises the nucleotide sequence encoding
a polypeptide functionally equivalent to a polypeptide encoded by the selected nucleotide sequence as de-
scribed above;

40

(e) a polynucleotide comprising a nucleotide sequence encoding a partial amino acid sequence of a polypep-
tide encoded by the polynucleotides according to any one of (a)-(d);

(f) a polynucleotide comprising a nucleotide sequence having at least 70% identity to the nucleotide sequence
of any one of SEQ ID NOs: 1-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683; and

45

(g) a polynucleotide comprising a nucleotide sequence having at least 90% identity to the nucleotide sequence
of any one of SEQ ID NOs: 1-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683.

2. A polypeptide encoded by the polynucleotide according to claim 1, or a partial peptide thereof.

50

3. An antibody which binds to the polypeptide or the peptide according to claim 2.

4. An immunoassay method for the polypeptide or the peptide according to claim 2, which comprises the steps of:

(a) contacting the polypeptide or the peptide according to claim 2 with the antibody according to claim 3; and
(b) observing the binding between the two.

55

5. A vector comprising the polynucleotide according to claim 1.

6. A transformant comprising the polynucleotide according to claim 1 or the vector according to claim 5.

7. A transformant which comprises the polynucleotide according to claim 1 or vector according to claim 5 in an expressible manner.
8. A method for producing the polypeptide or the peptide according to claim 2, which comprises the steps of:
- (a) culturing the transformant according to claim 7; and
 - (b) recovering the expression product.
9. An oligonucleotide comprising 15 or more nucleotides, which comprises the nucleotide sequence according to any one of SEQ ID NOs: 1-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683, or a nucleotide sequence complementary to the complementary strand thereof.
10. A primer for synthesizing a polynucleotide, which comprises the oligonucleotide according to claim 9.
11. A probe for detecting a polynucleotide, which comprises the oligonucleotide according to claim 9.
12. A polynucleotide according to any one of:
- (a) an antisense polynucleotide comprising a nucleotide sequence complementary to the transcript of the polynucleotide according to claim 1;
 - (b) a polynucleotide with the ribozyme activity for specifically cleaving the transcript of the polynucleotide according to claim 1; and
 - (c) a polynucleotide which downregulates the expression of the polynucleotide of claim 1 due to RNAi activity in a host cell.
13. A method for detecting the polynucleotide according to claim 1, which comprises the steps of:
- (a) incubating a target polynucleotide with the oligonucleotide according to claim 9 under conditions ensuring hybridization; and
 - (b) detecting the hybridization between the target polynucleotide and the oligonucleotide according to claim 9.
14. A database of polynucleotides and/or polypeptides, which comprises information on at least one of the nucleotide sequences of SEQ ID NOs: 1-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683 and/or on at least one of the amino acid sequences of SEQ ID NOs: 2189-4376 and SEQ ID NOs: 4684-4990.

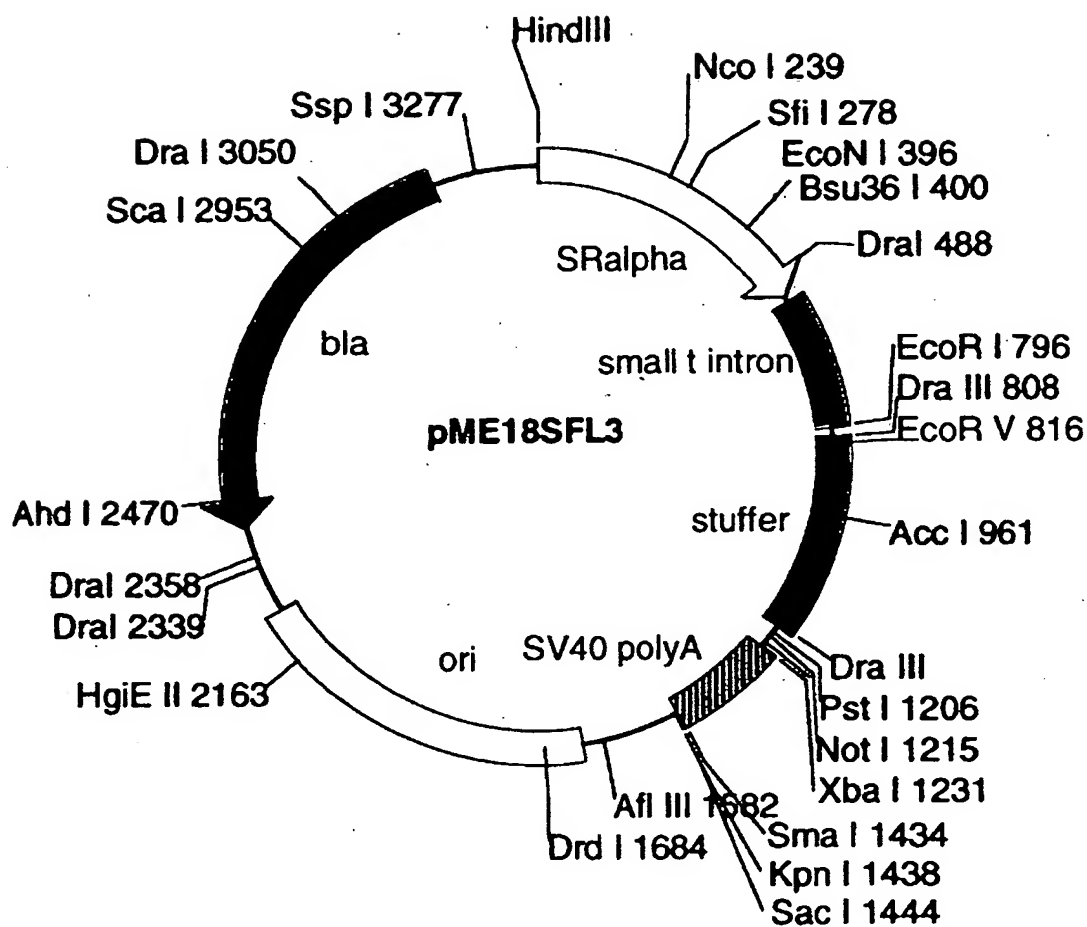


FIG. 1

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 440 981 A3

(12)

EUROPEAN PATENT APPLICATION

(88) Date of publication A3:
23.11.2005 Bulletin 2005/47

(43) Date of publication A2:
28.07.2004 Bulletin 2004/31

(21) Application number: 04001196.7

(22) Date of filing: 21.01.2004

(51) Int Cl.7: **C07K 14/47**, C07K 14/705,
C07K 16/18, G01N 33/53,
C12Q 1/68, C12P 21/00,
C12N 15/11, C12N 15/12,
C12N 9/00, G06F 19/00

(84) Designated Contracting States:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
Designated Extension States:
AL LT LV MK

(30) Priority: 21.01.2003 JP 2003102206
09.05.2003 JP 2003131392

(71) Applicant: Research Association for
Biotechnology
Tokyo 105-0003 (JP)

(72) Inventors:
• Isogai, Takao
Inashiki-gun Ibaraki 300-0303 (JP)
• Sugiyama, Tomoyasu
Tokyo 130-0003 (JP)
• Otsuki, Tetsuji
Nishitokyo -shi Tokyo 188-0001 (JP)

- Wakamatsu, Ai
Kisarazu-shi Chiba 292-0014 (JP)
- Sato, Hiroyuki
Toyonaka-shi Osaka 560-0021 (JP)
- Ishii, Shizuko
Shiraoi-gun Hokkaido 059-0914 (JP)
- Yamamoto, Junichi
Kisarazu-shi Chiba 292-0014 (JP)
- Isono, Yuko
Kisarazu-shi Chiba 292-0014 (JP)
- Nagai, Keiichi
Higashiyamato-shi Tokyo 207-0022 (JP)
- Irie, Ryotaro
Saitama-shi Saitama 336-0936 (JP)

(74) Representative: Vossius & Partner
Siebertstrasse 4
81675 München (DE)

(54) **Full-length human cdna**

(57) Novel full-length cDNAs are provided.
2,495 cDNA derived from human have been isolated. The full-length nucleotide sequences of the cDNA and amino acid sequences encoded by the nucleotide sequences have been determined. Because the cDNA

of the present invention are full-length and contain the translation start site, they provide information useful for analyzing the functions of the polypeptide.

EP 1 440 981 A3



European Patent
Office

PARTIAL EUROPEAN SEARCH REPORT

Application Number

which under Rule 45 of the European Patent Convention shall be considered, for the purposes of subsequent proceedings, as the European search report

EP 04 00 1196

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages	Relevant to claim	CLASSIFICATION OF THE APPLICATION (Int.Cl.7)
X	WO 02/18420 A (LION BIOSCIENCE AG; ALBERS, MICHAEL; ELLWANGER, SILVIA; KOEGL, MANFRED) 7 March 2002 (2002-03-07) * claims 1,12; sequences 28-30 *	1-14	C07K14/47 C07K14/705 C07K16/18 G01N33/53 C12Q1/68
X	WO 99/36521 A (SHANGHAI SECOND MEDICAL UNIVERSITY; MAO, MAO; FU, GANG; ZHANG, QING-HU) 22 July 1999 (1999-07-22) * page 20 - page 21; claims 4,11; sequences 1,2 *	1-14	C12P21/00 C12N15/11 C12N15/12 C12N9/00 G06F19/00
P,X	DATABASE EMBL 9 September 2003 (2003-09-09), ISOGAI T., YAMAMOTO J.;: "Homo sapiens cDNA FLJ41070 fis, clone 3NB692002685, highly similar to Homo sapiens sperm acrosomal protein mRNA." XP002332133 Database accession no. AK123065 * the whole document *	1-14	
D,A	EP 1 195 434 A (TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD; HELIX RESEARCH INSTITUTE) 10 April 2002 (2002-04-10) * the whole document *	1-14	TECHNICAL FIELDS SEARCHED (Int.Cl.7) C07K
INCOMPLETE SEARCH <p>The Search Division considers that the present application, or one or more of its claims, does/do not comply with the EPC to such an extent that a meaningful search into the state of the art cannot be carried out, or can only be carried out partially, for these claims.</p> <p>Claims searched completely :</p> <p>Claims searched incompletely :</p> <p>Claims not searched :</p> <p>Reason for the limitation of the search:</p> <p>see sheet C</p>			
Place of search		Date of completion of the search	Examiner
Munich		16 June 2005	Dumont, E
CATEGORY OF CITED DOCUMENTS <p>X : particularly relevant if taken alone Y : particularly relevant if combined with another document of the same category A : technological background O : non-written disclosure P : intermediate document</p> <p>T : theory or principle underlying the invention E : earlier patent document, but published on, or after the filing date D : document cited in the application L : document cited for other reasons & : member of the same patent family, corresponding document</p>			

2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C07)



European Patent
Office

INCOMPLETE SEARCH
SHEET C

Application Number
EP 04 00 1196

Although claim 14 merely relates to the presentation of information (Article 52 (2)(d) EPC), the search has been carried out and based on a polynucleotide according to SEQ ID NO: 1 and on a polypeptide according to SEQ ID NO: 2189.

Claim(s) searched incompletely:
14

Reason for the limitation of the search (non-patentable invention(s)):

Article 52 (2)(d) EPC - Presentation of information



European Patent
Office

Application Number
EP 04 00 1196

CLAIMS INCURRING FEES

The present European patent application comprised at the time of filing more than ten claims.

- ☐ Only part of the claims have been paid within the prescribed time limit. The present European search report has been drawn up for the first ten claims and for those claims for which claims fees have been paid, namely claim(s):
- ☐ No claims fees have been paid within the prescribed time limit. The present European search report has been drawn up for the first ten claims.

LACK OF UNITY OF INVENTION

The Search Division considers that the present European patent application does not comply with the requirements of unity of invention and relates to several inventions or groups of inventions, namely:

see sheet B

- ☐ All further search fees have been paid within the fixed time limit. The present European search report has been drawn up for all claims.
- ☐ As all searchable claims could be searched without effort justifying an additional fee, the Search Division did not invite payment of any additional fee.
- ☐ Only part of the further search fees have been paid within the fixed time limit. The present European search report has been drawn up for those parts of the European patent application which relate to the inventions in respect of which search fees have been paid, namely claims:
- ☒ None of the further search fees have been paid within the fixed time limit. The present European search report has been drawn up for those parts of the European patent application which relate to the invention first mentioned in the claims, namely claims:

1-14



European Patent
Office

LACK OF UNITY OF INVENTION
SHEET B

Application Number
EP 04 00 1196

The Search Division considers that the present European patent application does not comply with the requirements of unity of invention and relates to several inventions or groups of inventions, namely:

Invention 1: claims 1-14 (all partial)

subject-matter relating to a polynucleotide according to SEQ
ID NO: 1 encoding a polypeptide according to SEQ ID NO:
2189.

Inventions 2-2495: claims 1-14 (all partial)

subject-matter relating to a polynucleotide according to SEQ
ID NOs: 2-2188 and SEQ ID NOs: 4377-4683, and encoding a
polypeptide according to SEQ ID NO: 2190-4376 and SEQ ID
NOs: 4684-4990, respectively.

**ANNEX TO THE EUROPEAN SEARCH REPORT
ON EUROPEAN PATENT APPLICATION NO.**

EP 04 00 1196

This annex lists the patent family members relating to the patent documents cited in the above-mentioned European search report.
The members are as contained in the European Patent Office EDP file on
The European Patent Office is in no way liable for these particulars which are merely given for the purpose of information.

16-06-2005

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)		Publication date
WO 0218420	A	07-03-2002	AU	9377801 A	13-03-2002
WO 9936521	A	22-07-1999	CN	1250478 A	12-04-2000
EP 1195434	A	10-04-2002	AU	5849600 A	30-01-2001
			CA	2387829 A1	18-01-2001
			WO	0104286 A1	18-01-2001

EPO FORM P450

For more details about this annex : see Official Journal of the European Patent Office, No. 12/82